

La Serie W fissa gli standard!

Quando si parla di perfezione funzionale nei dettagli, si intende la Serie W che da anni rappresenta lo standard di mercato! La Serie W offre prodotti per sezioni di conduttori da 1,5 fino a 300 mm² e per tutte le applicazioni elettriche importanti (collegare, proteggere, separare, misurare...). Nella tecnica del collegamento passivo la Serie W ha un ruolo prominente nei seguenti campi:

- automazione industriale
- tecnica degli edifici
- trasporti
- processo

Sviluppo continuo!

Nell'ambito dei morsetti componibili con collegamento a vite nessun'altra famiglia di prodotto nel mercato è stata continuamente sviluppata e migliorata come la Serie W!

Le innovazioni più recenti:

- **WPE 1.5/ R3.5** (morsetti per il conduttore di protezione), i morsetti più sottili (3,5 mm) per guida TS 15
- **WDU 4N** (morsetti passanti)
WPE 4N (morsetti per il conduttore di protezione), morsetti caratterizzati dal design compatto, ideali per spazi esigui
- **WDU 10ZR** (morsetti passanti)
WPE 10ZR (morsetti per il conduttore di protezione), morsetti 10 mm² con ulteriore collegamento 4 mm² per applicazioni di misura e comando
- **WDU 240** (morsetti passanti), staffa di serraggio per tutte le sezioni nominali; WDU 50 / WDU 95 in preparazione
- **WF 6-12** (morsetti a bullone), nuova famiglia di morsetti a un bullone in Wemid (V0) e fino a 2300 V
- **ST 4000** (morsetti a bullone), nuova famiglia di morsetti a due bulloni con V0 e 4000 V di tensione di dimensionamento, studiati appositamente per applicazioni ferroviarie.
Weidmüller è l'unico fornitore di morsetti a bullone da 0...4000 V.

Inoltre i prodotti disponibili vengono continuamente migliorati per soddisfare le esigenze dei clienti. Esempi:

- **WPE 2.5 / WPE 4**
- famiglia di prodotto **WDK 2.5 F**
- **WNT 2.5**

La Serie W offre parecchi vantaggi

La Serie W offre vantaggi superiori rispetto a tutti gli altri morsetti con collegamento a vite presenti sul mercato!

1) Semplice progettazione

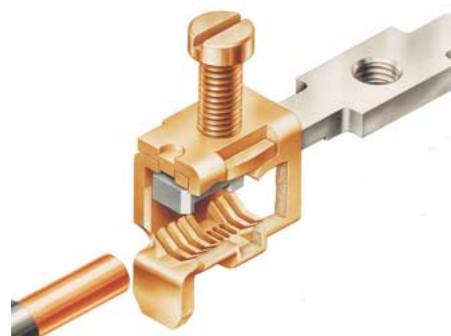
- stesse dimensioni nel tipo standard per 1,5 – 16 mm²
- stessi accessori per diversi campi di sezione (da WDU 2.5 fino a WDU 16)
- due sistemi di siglatura, WS / DEK, per una comoda siglatura dei morsetti
- design speciale dei punti di serraggio per il collegamento di due conduttori (vedi al cap. Accessori/pagina 311)
- i morsetti passanti sono disponibili, a scelta, nel tipo Standard con tutte le caratteristiche e nel tipo Compact per risparmio di spazio

2) Massima sicurezza

- materiale isolante Wemid



- la migliore classe di materiale isolante resistente alle correnti superficiali CTI 600
- resistenza a temperature fino a 120 °C nessuna curva di carico fino a 75 °C di temperatura ambiente
- autoestinguento – V0 secondo UL
- esente da sostanze dannose
- protezione contro i contatti accidentali (VGB 4)
- massima sicurezza di contatto grazie al sistema brevettato della staffa di serraggio



- 2 conduttori della stessa sezione collegabili anche nel settore EEx e
- non sono necessari terminali isolanti
- estesa superficie stagna ai gas – caduta di tensione ridotta
- si possono allacciare conduttori molto flessibili
- elevata forza di contatto
- sicurezza contro le vibrazioni al 100 %: non occorre stringere nuovamente le viti

3) Veloce ripartizione di potenziale con il sistema di collegamento trasversale (ZQV)

Il 40% di tutti i morsetti componibili viene collegato trasversalmente! Weidmüller offre il sistema di collegamento trasversale a vite WQV e il sistema di collegamento trasversale ad innesto ZQV.

Il sistema di collegamento trasversale ZQV può essere utilizzato con il 75% di tutte le applicazioni (morsetti passanti e morsetti doppi da 2.5 e 4 mm², morsetti di misura, sezionatori e portafusibile).



- conduzione in parallelo da 2 a 3 potenziali (WDU 2.5 e WDU 4)
- prolungamento semplificato
- identificazione mediante colori
- sicurezza per le dita (VGB 4)
- montaggio più veloce rispetto al collegamento trasversale a vite

4) Montaggio semplice

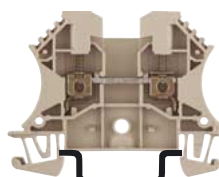
- forma ergonomica
- possibilità di montaggio e smontaggio su entrambi i lati
- invito a forma conica per il conduttore
- non sono necessari terminali
- autocentrante sulla guida TS 35

5) Comode possibilità di prova

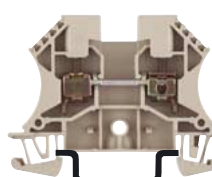
- presa di prova sicura per le dita, in parte anche per i collegamenti trasversali WGV montati
- bloccaggio sicuro nel corpo del morsetto con l'adattatore di prova WTA

Design Standard

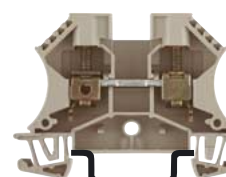
WDU 2.5



WDU 4



WDU 6



Valori massimi

| Dimensioni/approvazioni | |
|--|-----------------|
| Larghezza/lunghezza/altezza (mm) | con TS 35 x 7,5 |
| Lunghezza di spellatura/vite di serraggio/dimensioni lama | |
| Dati di dimensionam. VDE 0611 p. 1/8.92/IEC 60 947-7-1 | |
| Tensione/corrente/sezione di dimensionamento | |
| Tensione impulsiva di dimensionamento/grado di lordura | |
| Ulteriori dati tecnici | |
| Campo coppia di serraggio | Nm |
| Grado della coppia di serraggio con avvitatore elettr. DMS 2 | |
| Conduttori allacciabili | |
| rigido H07V-U | mm ² |
| semirigido H07V-R | mm ² |
| flessibile H07V-K | mm ² |
| flessibile H07V-K e terminali DIN 46 228/1 | mm ² |
| flessibile H07V-K e terminali con collare isolante. | mm ² |
| Campo di serraggio in mm ² / calibro secondo 60 947-1 | Grand. |
| Corrente perman. del colleg. trasv. WQV/ZQV 2-5 poli | A |
| Corrente perman. del colleg. trasv. WQV/ZQV 6-10 poli | A |

| Dati di dimensionamento secondo UL/CSA | |
|--|-----|
| Tensione/corrente/misura conduttore | UL |
| Tensione/corrente/misura conduttore | CSA |

| Dati per l'ordinazione | | Esecuzione | |
|--|-------------------|------------|--|
| | Wemid beige scuro | | |
| | Wemid blu | | |
| | PA arancione | | |
| blocco da 10 morsetti con strisce siglate DEK 5 1-9 Wemid | | | |
| blocco da 10 morsetti con strisce non siglate DEK 5 neutro 1-9 Wemid | | | |

| Piastra terminale/parete di separazione | | Esecuzione | |
|---|-------------------|------------|--|
| | Wemid beige scuro | | |
| | Wemid blu | | |
| | Wemid beige scuro | | |
| | Wemid blu | | |

| Collegamento trasversale | | Esecuzione | |
|--------------------------|---------------------------------|------------|--|
| | 2 poli | | |
| | 3 poli | | |
| | 4 poli | | |
| | 5...9 poli | | |
| | 10 poli | | |
| | 50 o 41 poli | | |
| | 50 poli: | | |
| | pinzette di collegam. trasvers. | | |
| | barra di schematura | | |
| | pinza troncatrice | | |

| Adattatore di prova | | Esecuzione | |
|---------------------|-----------------------|------------|--|
| | WTA | | |
| | TA 1 | | |
| | impugnatura fermacavo | | |

| Spina di prova/presa di prova (sicure per le dita ⁴⁾) | | Esecuzione | |
|---|-------------------------------|------------|--|
| | PS 2.3 | | |
| | spina di prova (ø 2,3 mm) | | |
| | spina di prova (ø 4,0 mm) | | |
| | presa di prova 8.5 (ø 2,3 mm) | | |
| | STB 8.5 | | |
| | presa di prova 14 (ø 4,0 mm) | | |

| Coperture | | Esecuzione | |
|-----------|-----------------------------------|------------|--|
| | con simbolo | | |
| | bianco | | |
| | WAD da siglare manualmente/bianco | | |

| Siglatura di gruppo | | Esecuzione | |
|---------------------|-------------------------------------|------------|--|
| | WGB | | |
| | T5 | | |
| | portacartellini per cartellini S 10 | | |

| Stampa | | Esecuzione | |
|--------|--------------------|------------|--|
| | DEK | | |
| | standard | | |
| | WS bianco | | |
| | WS neutro | | |
| | WS siglat. person. | | |

Guide di supporto, terminali di fissaggio, altro materiale di siglatura al capitolo Accessori

| | |
|--------------------------------|----------|
| 32 A/4 mm ² | |
| | LR @ DNV |
| 5/60/47 | |
| 10 mm/M 2,5/3,5 x 0,6 | |
| 800 V/24 A/2,5 mm ² | |
| 8 kV/3 | |
| 0,4...0,8 | |
| 1 | |
| 0,5...4 | |
| 1,5...4 | |
| 0,5...4 | |
| 0,5...2,5 | |
| 0,5...2,5 ¹⁾ | |
| 0,13...4 | A 3 |
| 32/24 | |
| 32/24 | |

| | |
|------------------------|------------|
| 600 V/25 A/22...12 AWG | |
| 600 V/20 A/26...12 AWG | |
| Tipo | Nr. Cat. |
| WDU 2.5 | 1020000000 |
| WDU 2.5 | 1020080000 |
| WDU 2.5 | 1020060000 |
| WDU 2.5/10 | 1020700000 |
| WDU 2.5/10 | 1020800000 |
| Tipo | Nr. Cat. |
| WAP 2.5-10 | 1050000000 |
| WAP 2.5-10 | 1050080000 |
| WTW 2.5-10 | 1050100000 |
| WTW 2.5-10 | 1050180000 |

| WQV | C.pz. | ZQV | C.pz. |
|---------------------------------------|-------|------------|-------|
| 1053660000 | 50 | 1693800000 | 60 |
| 1053760000 | 50 | 1693810000 | 60 |
| 1053860000 | 50 | 1693820000 | 60 |
| WQV vedi pag. 262 / ZQV vedi pag. 263 | | | |
| 1054460000 | 20 | 1693880000 | 20 |
| 50 poli: | | 1693890000 | 10 |
| WQB B/24 | | 1579060000 | 20 |
| LS 2.8 ²⁾ | | 1056400000 | 50 |
| WAW 1 | | 9004500000 | 1 |
| WTA 2 | | 1632320000 | 50 |
| WTA 2/ZA | | 1632330000 | 50 |
| WTA 2/10 | | 1632340000 | 5 |
| ZE 1 | | 1632150000 | 50 |

| | | |
|--------------|------------|------|
| PS 2.3 | 0180400000 | 20 |
| STB 8.5 | 0215700000 | 50 |
| WAD 5 | 1053460000 | 50 |
| WAD 5 bianco | 1056060000 | 50 |
| WGB 5 | 1050760000 | 50 |
| T 5 | 0348500000 | 100 |
| SF 10 | 0332400000 | 1000 |
| SG 10 | 0332500000 | 1000 |

| | |
|---------|----------------|
| DEK 5 | vedi Accessori |
| WS 12/5 | 1609860000 720 |
| WS 12/5 | 1773380000 300 |

| | |
|------------------------------|----------|
| 41 A/6 mm ² | |
| | LR @ DNV |
| 6/60/47 | |
| 10 mm/M 3/3,5 x 0,6 | |
| 800 V/32 A/4 mm ² | |
| 8 kV/3 | |
| 0,5...1,0 | |
| 2 | |
| 0,5...6 | |
| 1,5...6 | |
| 0,5...6 | |
| 0,5...4 | |
| 0,5...4 | |
| 0,13...6 | A 4 |
| 41/32 | |
| 41/32 | |

| | |
|------------------------|------------|
| 600 V/35 A/22...10 AWG | |
| 600 V/35 A/26...10 AWG | |
| Tipo | Nr. Cat. |
| WDU 4 | 1020100000 |
| WDU 4 | 1020180000 |
| WDU 4/10 | 1020900000 |
| WDU 4/10 | 1021000000 |
| Tipo | Nr. Cat. |
| WAP 2.5-10 | 1050000000 |
| WAP 2.5-10 | 1050080000 |
| WTW 2.5-10 | 1050100000 |
| WTW 2.5-10 | 1050180000 |

| WQV | C.pz. | ZQV | C.pz. |
|---------------------------------------|-------|------------|-------|
| 1051960000 | 50 | 1758250000 | 60 |
| 1054560000 | 50 | 1762630000 | 60 |
| 1054660000 | 50 | 1762660000 | 60 |
| WQV vedi pag. 262 / ZQV vedi pag. 263 | | | |
| 1052060000 | 20 | 1758260000 | 20 |
| 41 poli: | | 1758270000 | 10 |
| WQB A/24 | | 1579000000 | 20 |
| LS 2.8 ²⁾ | | 1056400000 | 50 |
| WAW 1 | | 9004500000 | 1 |
| WTA 3 | | 1632350000 | 50 |
| WTA 3/ZA | | 1632360000 | 50 |
| WTA 3/10 | | 1632370000 | 5 |
| ZE 1 | | 1632150000 | 50 |

| | | |
|--------------|------------|------|
| PS 2.3 | 0180400000 | 20 |
| STB 8.5 | 0280600000 | 50 |
| WAD 5 | 1053460000 | 50 |
| WAD 5 bianco | 1056060000 | 50 |
| WGB 8 | 1050960000 | 50 |
| T 5 | 0348500000 | 100 |
| SF 10 | 0332400000 | 1000 |
| SG 10 | 0332500000 | 1000 |

| | |
|---------|----------------|
| DEK 6 | vedi Accessori |
| WS 12/6 | 1609900000 600 |
| WS 12/6 | 1609910000 120 |

| | |
|------------------------------|----------|
| 57 A/10 mm ² | |
| | LR @ DNV |
| 8/60/47 | |
| 12 mm/M 3,5/4,0 x 0,8 | |
| 800 V/41 A/6 mm ² | |
| 8 kV/3 | |
| 0,8...1,4 | |
| 3 | |
| 0,5...10 | |
| 1,5...10 | |
| 0,5...10 | |
| 0,5...10 | |
| 0,5...6 | |
| 0,5...10 | A 5 |
| 57/57 | |
| 57/57 | |

| | |
|-----------------------|------------|
| 600 V/45 A/20...8 AWG | |
| 600 V/45 A/20...8 AWG | |
| Tipo | Nr. Cat. |
| WDU 6 | 1020200000 |
| WDU 6 | 1020280000 |
| WDU 6 | 1021400000 |
| WDU 6/10 | 1021300000 |
| Tipo | Nr. Cat. |
| WAP 2.5-10 | 1050000000 |
| WAP 2.5-10 | 1050080000 |
| WTW 2.5-10 | 1050100000 |
| WTW 2.5-10 | 1050180000 |

| WQV | Nr. Cat. | C.pz. |
|------------------------|------------|-------|
| WQV 6/2 ³⁾ | 1052360000 | 50 |
| WQV 6/3 ³⁾ | 1054760000 | 50 |
| WQV 6/4 ³⁾ | 1054860000 | 50 |
| vedi pag. 262 | | |
| WQV 6/10 ³⁾ | 1052260000 | 20 |
| LS 2.8 ²⁾ | 1056400000 | 50 |
| WAW 1 | 9004500000 | 1 |
| WTA 5/1 | 1051260000 | 25 |

| | | |
|--------------|------------|------|
| PS 2.3 | 0180400000 | 20 |
| PS4 | 0299600000 | 20 |
| STB 8.5 | 0280600000 | 50 |
| STB 14 | 0169900000 | 50 |
| WAD 8 | 1053560000 | 50 |
| WAD 8 bianco | 1056160000 | 50 |
| WGB 8 | 1050960000 | 50 |
| T 5 | 0348500000 | 100 |
| SF 10 | 0332400000 | 1000 |
| SG 10 | 0332500000 | 1000 |

| | |
|-----------|----------------|
| DEK 8 | vedi Accessori |
| WS 12/6,5 | 1609920000 540 |
| WS 12/6,5 | 1609930000 108 |

¹⁾ terminali con diametro ottimizzato per i morsetti con passo 5 mm: Nr. Cat. 1333100000

²⁾ se si usa la barra di schematura la tensione di dimensionamento si riduce a 400 V

³⁾ STB 21.6 1071000000 sicura per le dita (ø 4 mm) utilizzabile anche con WQV 6

⁴⁾ STB 1071000000 sicura per le dita impiegabile per WDU 2,5/WDU 6

Design Standard

Valori massimi

| | |
|--|-----------------|
| Dimensioni/approvazioni | |
| Larghezza/lunghezza/altezza (mm) | con TS 35 x 7,5 |
| Lunghezza di spellatura/vite di serraggio/dimensioni lama | |
| Dati di dimensionam. VDE 0611 p. 1/8.92/IEC 60 947-7-1 | |
| Tensione/corrente/sezione di dimensionamento | |
| Tensione impulsiva di dimensionamento/grado di lordura | |
| Ulteriori dati tecnici | |
| Campo coppia di serraggio | Nm |
| Grado della coppia di serraggio con avvitatore elettr. DMS 2 | |
| Conduttori allacciabili | |
| rigido H07V-U | mm ² |
| semirigido H07V-R | mm ² |
| flessibile H07V-K | mm ² |
| flessibile H07V-K e terminali DIN 46 228/1 | mm ² |
| flessibile H07V-K e terminali con collare isolante. | mm ² |
| Campo di serraggio in mm ² / calibro secondo 60 947-1 | Grand. |
| Corrente perman. del colleg. trasv. WQV/ZQV 2-5 poli | A |
| Corrente perman. del colleg. trasv. WQV/ZQV 6-10 poli | A |

| | |
|---|-----|
| Dati di dimensionamento secondo UL/CSA | |
| Tensione/corrente/misura conduttore | UL |
| Tensione/corrente/misura conduttore | CSA |



| | | |
|-------------------------------|-------------------|-------------------|
| Dati per l'ordinazione | | Esecuzioni |
| | Wemid beige scuro | |
| | Wemid blu | |
| | Wemid beige scuro | |
| | Wemid blu | |



| | |
|---|-------------------|
| Piastra terminale/parete di separazione | |
|  | Wemid beige scuro |
|  | Wemid blu |
|  | Wemid beige scuro |
|  | Wemid blu |

| | |
|---|------------|
| Collegamento trasversale | |
|  | 2 poli |
| | 3 poli |
| | 4 poli |
| | 5...9 poli |
| | 10 poli |
| | 2 poli blu |

| | |
|---|----------------------|
|  | LS 2.8 |
|  | barra di schermatura |
|  | pinza troncatrice |

| | |
|---|-----------------------|
| Adattatore di prova | |
|  | WTA |
|  | TA 1 |
| | impugnatura fermacavo |

| | |
|---|-------------------------------|
| Spina di prova/presa di prova (sicure per le dita ¹⁾) | |
|  | PS 2.3 |
| | spina di prova (ø 2,3 mm) |
| | spina di prova (ø 4,0 mm) |
| | presa di prova 8,5 (ø 2,3 mm) |
|  | STB 8.5 |
| | presa di prova 14 (ø 4,0 mm) |

| | |
|---|--------------|
| Coperture | |
| | con simbolo |
| | bianco |
|  | WAD 8 |
|  | WAD 8 bianco |

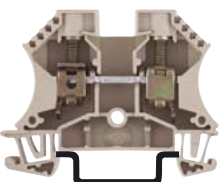
| | |
|---|-------------------------------------|
| Siglatura di gruppo | |
|  | WGB |
|  | T5 |
| | portacartellini per cartellini S 10 |

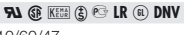
| | |
|---|---------------|
| Stampa | |
|  | DEK |
|  | WS |
| | standard |
| | bianco neutro |
| | sigl. person. |

Guide di supporto, terminali di fissaggio, altro materiale di siglatura al capitolo Accessori

¹⁾ presa di prova sicura per le dita **1071000000** impiegabile anche per WDU 10
²⁾ se si utilizza la barra di schermatura si riduce la tensione di dimensionamento a 400 V!

WDU 10



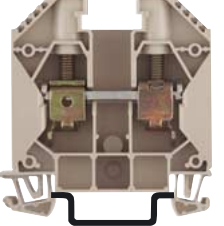
| | |
|--|---|
| 76 A/16 mm ² |  |
| 10/60/47 | |
| 12 mm/M 4/5,5 x 1,0 | |
| 1000 V/57 A/10 mm ² | |
| 8 kV/3 | |
| 1,2...2,4 | |
| 4 | |
| 1,5...16 | |
| 1,5...16 (16 mm ² con 2,4 Nm) | |
| 1,5...16 | |
| 1,5...16 | |
| 1,5...16 | |
| 1,31...16 | B 6 |
| 76/- | |
| 63/- | |
| 600 V/60 A/16...6 AWG | |
| 600 V/65 A/16...6 AWG | |
| Tipo | Nr. Cat. C.pz. |
| WDU 10 | 1020300000 50 |
| WDU 10 | 1020380000 50 |

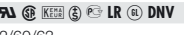
| | | |
|----------------------|-------------------|-------|
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
| WAP 2.5-10 | 1050000000 | 50 |
| WAP 2.5-10 | 1050080000 | 50 |
| WTW 2.5-10 | 1050100000 | 20 |
| WTW 2.5-10 | 1050180000 | 20 |
| WQV 10/2 | 1052560000 | 50 |
| WQV 10/3 | 1054960000 | 50 |
| WQV 10/4 | 1055060000 | 50 |
| WQV vedi pag. 262 | | |
| WQV 10/10 | 1052460000 | 20 |
| LS 2.8 ²⁾ | 1056400000 | 50 |
| WAW 1 | 9004500000 | 1 |
| WTA 5/1 | 1051260000 | 25 |

| | | |
|---------------|-------------------|------|
| PS 2.3(ø2,3) | 0180400000 | 20 |
| PS 4 (ø 4) | 0299600000 | 20 |
| STB 8.5(ø2,3) | 0280600000 | 50 |
| STB 14 (ø 4) | 0169900000 | 50 |
| WGB 8 | 1050960000 | 50 |
| T 5 | 0348500000 | 100 |
| SF 10 | 0332400000 | 1000 |
| SG 10 | 0332500000 | 1000 |
| DEK 5 | vedi Accessori | |
| WS 12/6,5 | 1609920000 | 540 |
| WS 12/6,5 | 1609930000 | 108 |

³⁾ esecuzione con perni anziché blocco di morsetti = maggiore stabilità

WDU 16 • WDU 16/ZA³⁾



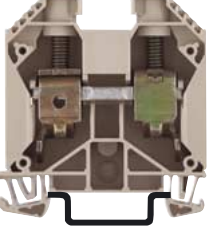
| | | |
|--------------------------------|--|-------|
| 101 A/25 mm ² |  | |
| 12/60/63 | | |
| 16 mm/M 5/5,5 x 1,0 | | |
| 1000 V/76 A/16 mm ² | | |
| 8 kV/3 | | |
| 2,0...4,0 | | |
| 1,5...16 | | |
| 1,5...25 | | |
| 1,5...25 | | |
| 1,5...16 | | |
| 1,5...16 | | |
| 1,5...25 | B 7 | |
| 101/- | | |
| 76/- | | |
| 600 V/70 A/14...6 AWG | | |
| 600 V/65 A/14...6 AWG | | |
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
| WDU 16 | 1028900000 | 50 |
| WDU 16 | 1028980000 | 50 |
| WDU 16 | 1020400000 | 50 |
| WDU 16 | 1020480000 | 50 |


| | | |
|-------------------|-------------------|-------|
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
| WAP 16-35 | 1050100000 | 20 |
| WAP 16-35 | 1050180000 | 20 |
| WQV 16/2 | 1053260000 | 50 |
| WQV 16/3 | 1055160000 | 50 |
| WQV 16/4 | 1055260000 | 50 |
| WQV vedi pag. 262 | | |
| WQV 16/10 | 1053360000 | 10 |
| WQV 16/2 blu | 1053280000 | 50 |
| WAW 1 | 9004500000 | 1 |

| | | |
|--------------|-------------------|------|
| PS 4 (ø 4) | 0299600000 | 20 |
| STB 16 (ø 4) | 0140200000 | 50 |
| WAD 12 | 1055960000 | 50 |
| WAD12 bianco | 1056260000 | 50 |
| T 5 | 0348500000 | 100 |
| SF 10 | 0332400000 | 1000 |
| SG 10 | 0332500000 | 1000 |
| DEK 5 | vedi Accessori | |
| WS 12/6,5 | 1609920000 | 540 |
| WS 12/6,5 | 1609930000 | 108 |

³⁾ esecuzione con perni anziché blocco di morsetti = maggiore stabilità

WDU 35 • WDU 35/ZA³⁾



| | | |
|-------------------------------------|---|-------|
| 150 A/50 mm ² |  | |
| 16/60/63 | | |
| 18 mm/M 6/6,5 x 1,2 | | |
| 1000 V/125 A/35 mm ² | | |
| 8 kV/3 | | |
| 2,5...5,0 / 3,0...6,0 ⁴⁾ | | |
| conduttore | cavo multipolare | |
| 2,5...16 | 3 x 9 x 0,8 | |
| 2,5...50 (con 4 Nm) | 6 x 9 x 0,8 | |
| 2,5...35 | 9 x 9 x 0,8 | |
| 2,5...35 | | |
| 2,5...35 | | |
| 2,5...50 | B 9 | |
| 138/- | | |
| 112/- | | |
| 600 V/115 A/12...2 AWG | | |
| 600 V/120 A/12...2 AWG | | |
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
| WDU 35 | 1028800000 | 25 |
| WDU 35 | 1028880000 | 25 |
| WDU 35 | 1029000000 | 25 |
| WDU 35 | 1029080000 | 25 |
| WDU 35 | 1020500000 | 40 |
| WDU 35 | 1020580000 | 40 |
| WDU 35 | 1020600000 | 25 |
| WDU 35 | 1020680000 | 25 |
| WDU 35 | 1020680000 | 25 |
| WDU 35 | 1020680000 | 25 |

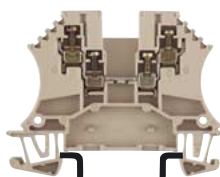
| | | |
|-------------------|-------------------|-------|
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
| WAP 16-35 | 1050100000 | 20 |
| WAP 16-35 | 1050180000 | 20 |
| WQV 35/2 | 1053060000 | 50 |
| WQV 35/3 | 1055360000 | 50 |
| WQV 35/4 | 1055460000 | 50 |
| WQV vedi pag. 262 | | |
| WQV 35/10 | 1053160000 | 10 |
| WQV 35/2 blu | 1053080000 | 50 |
| WAW 1 | 9004500000 | 1 |

| | | |
|--------------|-------------------|------|
| PS 4 (ø 4) | 0299600000 | 20 |
| STB 16 (ø 4) | 0140200000 | 50 |
| WAD 12 | 1055960000 | 50 |
| WAD12 bianco | 1056260000 | 50 |
| T 5 | 0348500000 | 100 |
| SF 10 | 0332400000 | 1000 |
| SG 10 | 0332500000 | 1000 |
| DEK 5 | vedi Accessori | |
| WS 12/6,5 | 1609920000 | 540 |
| WS 12/6,5 | 1609930000 | 108 |

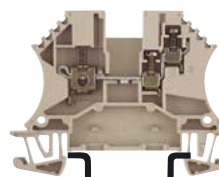
⁴⁾ coppia di serraggio per la variante con vite a testa esagonale

Design Standard

WDU 1.5/ZZ

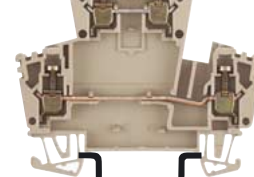


WDU 2.5/1.5/ZR



WDK 2.5/ZQV WDK 2.5

400 V



Valori massimi

Dimensioni/approvazioni
Larghezza/lunghezza/altezza (mm) con TS 35 x 7,5

Lunghezza di spellatura/vite di serraggio/dimensioni lama

Dati di dimensionam. VDE 0611 p. 1/8.92/IEC 60 947-7-1

Tensione/corrente/sezione di dimensionamento

Tensione impulsiva di dimensionamento/grado di lordura

Ulteriori dati tecnici

Campo coppia di serraggio Nm

Grado della coppia di serraggio con avvitatore elettr. DMS 2

Conduttori allacciabili

rigido H07V-U mm²

semirigido H07V-R mm²

flessibile H07V-K mm²

flessibile H07V-K e terminali DIN 46 228/1 mm²

flessibile H07V-K e terminali con collare isolante. mm²

Campo di serraggio in mm² / calibro secondo 60 947-1 Grand.

Corrente perman. del colleg. trasv. WQV/ZQV 2-5 poli A

Corrente perman. del colleg. trasv. WQV/ZQV 6-10 poli A

Dati di dimensionamento secondo UL/CSA

Tensione/corrente/misura conduttore UL

Tensione/corrente/misura conduttore CSA

Dati per l'ordinazione

Esecuzioni

Wemid beige scuro

Wemid blu

PA arancione

blocco da 10 morsetti con strisce siglate DEK 5 1-9 Wemid

blocco da 10 morsetti con strisce non siglate DEK 5 neutro 1-9 Wemid

Piastra terminale/parete di separazione

Wemid beige scuro

Wemid blu

Wemid beige scuro

Wemid blu

Collegamento trasversale

2 poli

3 poli

4 poli

5...9 poli

10 poli

50 poli

WQB B/24 ponticelli di collegam. trasversale

LS 2.8 barra di schermatura

pinza troncatrice

Adattatore di prova

WTA

TA 1

impugnatura fermacavo

Spina di prova/presa di prova

PS 2.3 spina di prova (ø 2,3 mm)

spina di prova (ø 4,0 mm)

presa di prova 8,5 (ø 2,3 mm)

STB 8,5 (ø 2,3)

presa di prova 14 (ø 4,0 mm)

Coperture

con simbolo

bianco

WAD da siglare manualmente/bianco

Siglatura di gruppo

WGB

T5 portacartellini per cartellini S 10

Stampa

DEK Standard

WS bianco neutro

WS sigl. person.

Guide di supporto, terminali di fissaggio, altro materiale di siglatura al capitolo Accessori

¹⁾ terminali ottimizzati per morsetti in passo 5 mm:

Nr. Cat. **1333100000**

23 A/2,5 mm²

5/60/47

7 mm/M 2,5/3,5 x 0,6

800 V/17,5 A/1,5 mm²

8 kV/3

0,4...0,6

1

0,5...2,5

1,5...2,5

0,5...1,5

0,5...1,5

0,5...1,5

0,08...2,5

32/24

32/24

300 V/10 A/22...14 AWG

300 V/10 A/26...14 AWG

Tipo

Nr. Cat.

C.pz.

WDU 1.5 ZZ

1031400000

100

WDU 1.5 ZZ

1031480000

100

WAP 2.5-10

1050000000

50

WAP 2.5-10

1050080000

50

WTW 2.5-10

1050100000

20

WTW 2.5-10

1050180000

20

WQV

C.pz.

ZQV

C.pz.

1053660000

50

1053760000

50

1053860000

50

WQV vedi pag. 262

1054460000

20

WQB B/24

1579060000

20

LS 2.8²⁾

1056400000

50

WAW 1

9004500000

1

WTA 2

1632320000

50

WTA 2/ZA

1632330000

50

WTA 2/10

1632340000

5

ZE 1

1632150000

50

PS 2.3(ø 2,3)

0180400000

20

STB 8,5(ø 2,3)

0215700000

50

WAD 4

1072000000

50

WAD 4 bianco

1072100000

50

T 5

0348500000

100

SF 10

0332400000

1000

SG 10

0332500000

1000

32 A/4 mm²

5/60/47

10/7 mm/M 2,5/3,5 x 0,6

800 V/24 A/2,5 mm²

800 V/17,5 A/1,5 mm²

8 kV/3

0,4...0,6

1

0,5...4

1,5...4

0,5...4

0,5...2,5/

0,5...1,5

0,5...2,5¹⁾

0,13...4

32/24

32/24

300 V/20A/15 A³⁾/22...12 AWG

300 V/20A/15 A³⁾/26...12/14³⁾ AWG

Tipo

Nr. Cat.

C.pz.

WDU 2.5/1.5 ZR

1024700000

100

WDU 2.5/1.5 ZR

1024780000

100

WAP 2.5-10

1050000000

50

WAP 2.5-10

1050080000

50

WTW 2.5-10

1050100000

20

WTW 2.5-10

1050180000

20

WQV

C.pz.

ZQV

C.pz.

1053660000

50

1053760000

50

1693820000

60

1054460000

20

WQB B/24

1579060000

20

LS 2.8²⁾

1056400000

50

WAW 1

9004500000

1

WTA 2

1632320000

50

WTA 2/ZA

1632330000

50

WTA 2/10

1632340000

5

ZE 1

1632150000

50

PS 2.3(ø 2,3)

0180400000

20

STB 8,5(ø 2,3)

0215700000

50

WAD 4

1072000000

50

T 5

0348500000

100

SF 10

0332400000

1000

SG 10

0332500000

1000

32 A/4 mm²

5/69/63

10 mm/M 2,5/3,5 x 0,6

400 V/24 A/2,5 mm²

6 kV/3

0,4...0,6

1

0,5...4

1,5...4

0,5...4

0,5...2,5

0,5...2,5¹⁾

0,13...4

32/24

Design Standard

Valori massimi

| Dimensioni/approvazioni | |
|--|-------------------|
| Larghezza/lunghezza/altezza (mm) | con TS 35 x 7,5 |
| Lunghezza di spellatura/vite di serraggio/dimensioni lama | |
| Dati di dimensionam. VDE 0611 p. 1/8.92/IEC 60 947-7-1 | |
| Tensione/corrente/sezione di dimensionamento | |
| Tensione impulsiva di dimensionamento/grado di lordura | |
| Ulteriori dati tecnici | |
| Campo coppia di serraggio | Nm |
| Grado della coppia di serraggio con avvitatore elettr. DMS 2 | |
| Conduttori allacciabili | |
| rigido H07V-U | mm ² |
| semirigido H07V-R | mm ² |
| flessibile H07V-K | mm ² |
| flessibile H07V-K e terminali DIN 46 228/1 | mm ² |
| flessibile H07V-K e terminali con collare isolante. | mm ² |
| Campo di serraggio in mm ² / calibro secondo 60 947-1 | Grand. |
| Corrente perman. del colleg. trasv. WQV/ZQV 2-5 poli | A |
| Corrente perman. del colleg. trasv. WQV/ZQV 6-10 poli | A |
| Dati di dimensionamento secondo UL/CSA | |
| Tensione/corrente/misura conduttore | UL |
| Tensione/corrente/misura conduttore | CSA |
| Dati per l'ordinazione | |
| | Esecuzione |
| | Wemid beige scuro |
| | Wemid blu |
| | Wemid beige scuro |

Piastra terminale/parete di separazione

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
|---------------------|-------------------|-------|
| WAP (spess. 1.5 mm) | 1059100000 | 20 |
| WTW | 1058800000 | 20 |

Collegamento trasversale

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
|--------|-------------------|-------|
| WQV | 0369000000 | 50 |
| ZQV | 0369100000 | 50 |
| Q 2 | 0369200000 | 50 |
| Q 3 | 0369300000 | 50 |
| Q 4 | 0369400000 | 50 |
| Q 10 | 0369300000 | 20 |
| LS 2.8 | 1056400000 | 50 |

Adattatore di prova

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
|------|-------------------|-------|
| WTA | 9004500000 | 1 |
| TA 1 | 0535860000 | 20 |

Spina di prova/presa di prova

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
|---------|-------------------|-------|
| PS 2.3 | 0180400000 | 20 |
| StB 8.5 | 0215700000 | 50 |

Coperture

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
|-------|-------------------|----------|
| ADP 3 | 0485400000 | 20 x 1 m |
| HP 3 | 0485760000 | 20 |
| WAD 4 | 1072000000 | 50 |

Siglatura di gruppo

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
|-------|-------------------|-------|
| WGB | 1341060000 | 100 |
| T5 | 0332400000 | 1000 |
| SG 10 | 0332500000 | 1000 |

Stampa

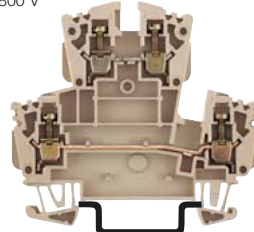
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
|------|-------------------|-------|
| DEK | 1640740000 | 720 |
| WS | 1773360000 | 300 |

Guide di supporto, terminali di fissaggio, altro materiale di siglatura al capitolo Accessori

¹⁾ terminali ottimizzati per morsetti in passo 5 mm:
Nr. Cat. **1333100000**

WDK 2.5

800 V



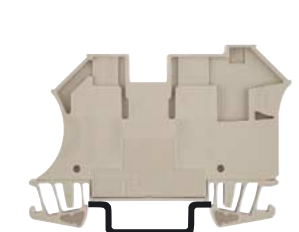
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
|---------|-------------------|-------|
| WDK 2.5 | 1029100000 | 100 |

WDK 2.5V / WDK 2.5DU-PE

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
|----------------|-------------------|-------|
| WDK 2.5 V | 1022300000 | 100 |
| WDK 2.5 DU-PE* | 1036400000 | 100 |

*campo di serraggio inferiore identificato da colore giallo-verde

WDU 10 ZR



| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
|-----------|-------------------|-------|
| WDU 10 ZR | 1042400000 | 50 |

richiesta approvazione

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
|------|-------------------|-------|
| WAP | 1059100000 | 20 |
| WTW | 1058800000 | 20 |

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
|------------|-------------------|-------|
| WQV 2.5/2 | 1053660000 | 50 |
| WQV 2.5/3 | 1053760000 | 50 |
| WQV 2.5/4 | 1053860000 | 50 |
| WQV 2.5/10 | 1054460000 | 20 |
| WQB A/24 | 1579000000 | 20 |

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
|-------|-------------------|-------|
| WAW 1 | 9004500000 | 1 |
| TA 1 | 0535860000 | 20 |

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
|-----------------|--------------------|-------|
| PS 2.3 (ø 2,3) | 0180400000 | 20 |
| PS 4 (ø 4) | 0299600000 | 20 |
| StB 8.5 (ø 2,3) | 0215700000 | 50 |
| StB 14 (ø 0,4) | 01669900000 | 50 |

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
|-------|-------------------|----------|
| ADP 3 | 0485400000 | 20 x 1 m |
| HP 3 | 0485760000 | 20 |
| WAD 4 | 1072000000 | 50 |

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
|-------|-------------------|-------|
| WGB 8 | 1050960000 | 50 |
| TS 5 | 0348500000 | 100 |
| SF 10 | 0332400000 | 1000 |
| SG 10 | 0332500000 | 1000 |

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
|-----------|-------------------|-------|
| DEK 5 | 1640740000 | 720 |
| WS 12/6,5 | 1609920000 | 720 |
| WS 12/6,5 | 1609930000 | 300 |

Morsetti passanti

Design Compact N - forma bassa

Valori massimi

Dimensioni/approvazioni

Larghezza/lunghezza/altezza (mm) con TS 35 x 7,5

Lunghezza di spellatura/vite di serraggio/dimensioni lama

Dati di dimensionam. VDE 0611 p. 1/8.92/IEC 60 947-7-1

Tensione/corrente/sezione di dimensionamento

Tensione impulsiva di dimensionamento/grado di lordura

Ulteriori dati tecnici

Campo coppia di serraggio Nm

Grado della coppia di serraggio con avvitatore elettr. DMS 2

Conduttori allacciabili

rigido H07V-U mm²

semirigido H07V-R mm²

flessibile H07V-K mm²

flessibile H07V-K e terminali DIN 46 228/1 mm²

flessibile H07V-K e terminali con collare isolante. mm²

Campo di serraggio in mm² / Calibro secondo 60 947-1 Grand.

Corrente perman. del colleg. trasv. WQV/ZQV 2-5 poli A

Corrente perman. del colleg. trasv. WQV/ZQV 6-10 poli A

Dati di dimensionamento secondo UL/CSA

Tensione/corrente/misura conduttore UL

Tensione/corrente/misura conduttore CSA

Dati per l'ordinazione

Esecuzione

Wemid beige scuro

Wemid blu

PA arancione

blocco da 10 morsetti con strisce siglate DEK 5 1-9 Wemid

blocco da 10 morsetti con strisce non siglate DEK 5 neutro 1-9 Wemid

Piastra terminale/parete di separazione

Wemid beige scuro

Wemid blu

Wemid beige scuro

Wemid blu

WAP (spess. 1.5 mm) WTW

Collegamento trasversale

WQV ZQV

2 poli 1053660000 50 1693800000 60

3 poli 1053760000 50 1693810000 60

4 poli 1053860000 50 1693820000 60

5...9 poli WQV vedi pag. 262 / ZQV vedi pag. 263

10 poli 1054460000 20 1693880000 20

50 o 41 poli 50 poli 1693890000 10

WQB B/24 1579060000 20

pinza troncatrice

Adattatore di prova

WTA

TA 1 impugnatura fermacavo

Spina di prova/presa di prova

PS 2.3 spina di prova (ø 2,3 mm)

spina di prova (ø 4.0 mm)

presa di prova 8.5 (ø 2,3 mm)

presa di prova 14 (ø 4.0 mm)

Coperture

con simbolo

bianco

WAD da siglare manualmente/bianco

Siglatura di gruppo

WGB T5 portacartellini per cartellini S 10

Stampa

DEK WS WS sigl. person.

Stampa

DEK WS WS sigl. person.

Guide di supporto, terminali di fissaggio, altro materiale di siglatura al capitolo Accessori

1) terminali ottimizzati per morsetti in passo 5 mm:

Nr. Cat. 1333100000

WDU 2.5N



32 A/4 mm²

UL KEMA LR DNV

5/44/37,5

10 mm/M 2,5/3,5 x 0,6

500 V/24 A/2,5 mm²

6 kV/3

0,4...0,6

1

0,5...4

1,5...4

0,5...4

0,25...2,5

0,25...2,5¹⁾

0,13...4

32/24

32/24

300 V/20 A/22...12 AWG

300 V/20 A/26...12 AWG

WQV C.p.z. ZQV C.p.z.

1023700000 100 1040800000 100

1023780000 100 1040880000 100

1023760000 100

1024900000 10

1024800000 10

Tipo Nr. Cat. C.p.z.

WAP-WDU2.5 1060000000 50

WAP-WDU2.5 1060080000 50

TW (1,5) 0191860000 20

WQV C.p.z. ZQV C.p.z.

1053660000 50 1693800000 60

1053760000 50 1693810000 60

1053860000 50 1693820000 60

WQV vedi pag. 262 / ZQV vedi pag. 263

1054460000 20 1693880000 20

50 poli 1693890000 10

WQB B/24 1579060000 20

WAW 1 9004500000 1

WTA 1 1632290000 50

WTA 1/ZA 1632300000 50

WTA 1/10 1632310000 5

ZE 1 1632150000 50

PS 2.3(ø2,3) 0180400000 20

StB 8.5(ø2,3) 0215700000 50

WAD 4 1072000000 50

WAD 4 bianco 1072100000 50

T 5 0348500000 100

SF 10 0332400000 1000

SG 10 0332500000 1000

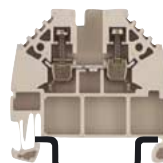
DEK 5 vedi Accessori

WS 12/5 1609860000 720

WS 12/5 1773380000 300

WDU 2.5N

600 V UL



32 A/4 mm²

5/44/43,5

10 mm/M 2,5/3,5 x 0,6

800 V/24 A/2,5 mm²

8 kV/3

0,4...0,6

1

0,5...4

1,5...4

0,5...4

0,5...2,5

0,5...2,5¹⁾

0,13...4

32/24

32/24

600 V/25 A/26...12 AWG

600 V/20 A/26...12 AWG

WQV C.p.z. ZQV C.p.z.

1730940000 100

1730940000 100

1730940000 100

1730940000 100

Tipo Nr. Cat. C.p.z.

WAP-WDU 2.5N/4N 1060000000 50

WAP-WDU 2.5N/4N 1060080000 50

TW (1,5) 0191860000 20

WQV C.p.z. ZQV C.p.z.

1053660000 50

1053760000 50

1053860000 50

WQV vedi pag. 262

1054460000 20

WQB B/24 1579060000 20

WAW 1 9004500000 1

WTA 1 1632290000 50

WTA 1/ZA 1632300000 50

WTA 1/10 1632310000 5

ZE 1 1632150000 50

PS 2.3(ø2,3) 0180400000 20

StB 8.5(ø2,3) 0215700000 50

WAD 4 1072000000 50

WAD 4 bianco 1072100000 50

T 5 0348500000 100

SF 10 0332400000 1000

SG 10 0332500000 1000

DEK 5 vedi Accessori

WS 12/5 1609860000 720

WS 12/5 1773380000 300

WDU 4N



6/44/38,5

10 mm/M 3/3,5 x 0,6

500 V/32 A/4 mm²

6 kV/3

0,5...1,0

2

0,5...6

1,5...6

0,5...4

0,5...4

0,5...4

0,13...6

32

32

beantragt

beantragt

WQV C.p.z. ZQV C.p.z.

1042600000 100

1042680000 100

1042680000 100

1042680000 100

Tipo Nr. Cat. C.p.z.

WAP-WDU 2.5N/4N 1060000000 50

WAP-WDU 2.5N/4N 1060080000 50

TW (1,5) 0191860000 20

WQV C.p.z. ZQV C.p.z.

1758250000 60

1762630000 60

1762620000 60

ZQV vedi pag. 263

1758260000 60

1758270000 10

WAW 1 9004500000 1

WTA 1 1632290000 50

WTA 1/ZA 1632300000 50

WTA 1/10 1632310000 5

ZE 1 1632150000 50

PS 2.3(ø2,3) 0180400000 20

StB 8.5(ø2,3) 0215700000 50

WAD 4 1072000000 50

WAD 4 bianco 1072100000 50

T 5 0348500000 100

SF 10 0332400000 1000

SG 10 0332500000 1000

DEK 6 vedi Accessori

WS 12/6 1609900000 600

WS 12/6 1609910000 120

Design Compact
N - forma bassa

Valori massimi

| Dimensioni/approvazioni | |
|---|-----------------|
| Larghezza/lunghezza/altezza (mm) | con TS 35 x 7,5 |
| Lunghezza di spellatura/vite di serraggio/dimensioni lama | |
| Dati di dimensionam. VDE 0611 p. 1/8.92/IEC 60 947-7-1 | |
| Tensione/corrente/sezione di dimensionamento | |
| Tensione impulsiva dimensionamento/grado di lordura | |

| Ulteriori dati tecnici | |
|--|----|
| Campo coppia di serraggio | Nm |
| Grado della coppia di serraggio con avvitatore elettr. DMS 2 | |

| Conduttori allacciabili | |
|--|-----------------|
| rigido H07V-U | mm ² |
| semirigido H07V-R | mm ² |
| flessibile H07V-K | mm ² |
| flessibile H07V-K e terminali DIN 46 228/1 | mm ² |
| flessibile H07V-K e terminali con collare isolante. | mm ² |
| Campo di serraggio in mm ² / calibro secondo 60 947-1 | Grand. |
| Corrente perman. del colleg. trasv. WQV/ZQV 2-5 poli | A |
| Corrente perman. del colleg. trasv. WQV/ZQV 6-10 poli | A |

| Dati di dimensionamento secondo UL/CSA | |
|--|-----|
| Tensione/corrente/misura conduttore | UL |
| Tensione/corrente/misura conduttore | CSA |

| Dati per l'ordinazione | | Esecuzione | |
|------------------------|-------------------|------------|--|
| | Wemid beige scuro | | |
| | Wemid blu | | |
| | PA arancione | | |

blocco da 10 morsetti con strisce siglate DEK 5 1-9 Wemid
blocco da 10 morsetti con strisce non siglate DEK 5 neutro 1-9 Wemid

| Piastra terminale/parete di separazione | | Tipo | | Nr. Cat. | | C.pz. | |
|---|-------------------|--------|------------|----------|--|-------|----|
| | Wemid beige scuro | WTW EX | 1058800000 | | | | 20 |




Collegamento trasversale

| | | | | | |
|---|---|--|---------------|------------|----|
|  WQV |  ZQV | 2 poli | WQV 16N/2 | 1636560000 | 50 |
| | | 3 poli | WQV 16N/3 | 1636570000 | 50 |
| | | 4 poli | WQV 16N/4 | 1636580000 | 50 |
| | | 5...9 poli | vedi pag. 262 | | |
|  WQB 12/24 | | 10 poli | | | |
| | | 50 poli | | | |
|  LS 2.8 |  | ponticelli di collegam. trasversale pinza troncatrice | | | |


Adattatore di prova

| | | | | | |
|--|--|--|-------|------------|---|
|  WTA | | | WAW 1 | 9004500000 | 1 |
|  TA 1 | | | WTA 2 | 1632320000 | |

Spina di prova/presa di prova (sicure per le dita¹⁾)

| | | | | | |
|---|---|-------------------------------|--------------|------------|----|
|  PS 2.3 |  | spina di prova (ø 2,3 mm) | PS2.3(ø2,3) | 0180400000 | 20 |
| | | spina di prova (ø 4,0 mm) | PS4 (ø4) | 0299600000 | 20 |
| | | presa di prova 8.5 (ø 2,3 mm) | StB8.5(ø2,3) | 0280600000 | 50 |
|  StB 8.5 | | presa di prova 14 (ø 4,0 mm) | StB 14 (ø 4) | 0169900000 | 50 |

Coperture

| | | | | | |
|---|--|-------------|---------------|------------|----|
|  | | con simbolo | WAD 12 N | 1073200000 | 50 |
| | | bianco | WAD12N bianco | 1073290000 | 50 |

Siglatura di gruppo

| | | | | | |
|---|--|-------------------------------------|--|--|--|
|  WGB |  T5 | portacartellini per cartellini S 10 | | | |
|---|--|-------------------------------------|--|--|--|

Stampa


| | | | | | |
|---|--|------------------|-----------|----------------|-----|
|  DEK |  WS | DEK standard | DEK 5 | vedi Accessori | |
| | | WS bianco neutro | WS 12/6,5 | 1609920000 | 540 |
| | | WS sigl. person. | WS 12/6,5 | 1609930000 | 108 |

Guide di supporto, terminali di fissaggio, altro materiale di siglatura al capitolo Accessori

¹⁾ presa sicura StB 1071000000 utilizzabile anche per WDU 16N


WDU 16N



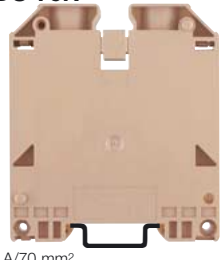
| | | |
|-------------------------------|---|-------|
| 101 A/25 mm ² |  | |
| 12/60/47 | | |
| 12 mm/M 4/5,5 x 1,0 | | |
| 690 V/76 A/16 mm ² | | |
| 6 kV/3 | | |
| 1,2...2,4 | | |
| 4 | | |
| conduttore | cavo multipolare | |
| 1,5...16 | 2,5...16 | |
| 1,5...25 (25 mm con 2,2 Nm) | 2,5...50 | |
| 1,5...16 | 2,5...35 | |
| 1,5...16 | 2,5...35 | |
| 1,5...16 | 2,5...35 | |
| 1,5...25 | 2,5...50 | |
| 76/- | 115/- | |
| 57 (3 + 4 poli)/- | 100/- | |
| 300 V/70 A/14...6 AWG | 300 V/10 A/12...2 AWG | |
| 300 V/45 A/20...8 AWG | 300 V/10 A/12...2 AWG | |
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
| WDU 16N | 1036100000 | 50 |
| WDU 16N BL | 1036180000 | 50 |
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
| WTW EX | 1058800000 | 20 |


WDU 35N



| | | |
|--------------------------------|---|-------|
| 150 A / 50 mm ² |  | |
| 16/66/51 | | |
| 18 mm/M 6/5,5 x 1,0 | | |
| 500 V/125 A/35 mm ² | | |
| 6 kV/3 | | |
| 2,5...5,0 | | |
| conduttore | cavo multipolare | |
| 2,5...16 | 3 x 9 x 0,8 | |
| 2,5...50 | 6 x 9 x 0,8 | |
| 2,5...35 | 9 x 9 x 0,8 | |
| 2,5...35 | 2,5...35 | |
| 2,5...35 | 2,5...35 | |
| 2,5...50 | 2,5...50 | |
| 115/- | 100/- | |
| 300 V/10 A/12...2 AWG | 300 V/10 A/12...2 AWG | |
| 300 V/10 A/12...2 AWG | 300 V/10 A/12...2 AWG | |
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
| WDU 35N | 1040400000 | 20 |
| WDU 35N BL | 1040480000 | 20 |
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |

WDU 70N



| | | |
|---|---|-------|
| 192 A/70 mm ² |  | |
| 20,5/75/86 | | |
| 22 mm/M 8/S 6 DIN 6911 | | |
| 1000 V/192 A/70 mm ² | | |
| 8 kV/3 | | |
| 6,0...10 | | |
| conduttore | cavo multipolare | |
| 10...16 | 3 x 9 x 0,8 | |
| 10...95 | 6 x 9 x 0,8 | |
| 10...70 | 9 x 9 x 0,8 | |
| 10...70 | 10...70 | |
| 10...70 | 10...70 | |
| 10...95 | 10...95 | |
| 192/- | 192 (3 poli)/- | |
| 600 V/175 A/6...2/0 AWG | 600 V/205 A/8...2/0AWG | |
| 600 V/205 A/8...2/0AWG | 600 V/205 A/8...2/0AWG | |
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
| WDU 70 N/35 | 9512190000 | 10 |
| WDU 70 N/3 BL | 9512420000 | 10 |
| (WDU 70N solo con vite a testa esagonale) | | |
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
| WQV 70N/2 | 9512240000 | 5 |
| WQV 70N/3 | 9512250000 | 5 |
| WQV 70N/4 | 9531290000 | 5 |
| vedi pag. 262 | | |
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
| WZAD 70N | 9512280000 | 10 |
| fino a 4 mm ² , 32 A | | |
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
| WAD 20 | 9512260000 | 20 |
| WAD20 bianco | 9512270000 | 20 |
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
| T 5 | 0348500000 | 100 |
| SF 10 | 0332400000 | 1000 |
| SG 10 | 0332500000 | 1000 |
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
| DEK 5 | vedi Accessori | |
| WS 12/6,5 | 1609920000 | 540 |
| WS 12/6,5 | 1609930000 | 108 |

Design Compact N - forma bassa

Valori massimi

Dimensioni/approvazioni

Larghezza/lunghezza/altezza (mm) con TS 35 x 7,5

Lunghezza di spellatura/vite di serraggio/dimensioni lama

Dati di dimensionam. VDE 0611 p. 1/8.92/IEC 60 947-7-1

Tensione/corrente/sezione di dimensionamento

Tensione impulsiva dimensionamento/grado di lordura

Ulteriori dati tecnici

Campo coppia di serraggio Nm

Grado della coppia di serraggio con avvitatore elettr. DMS 2

Conduttori allacciabili

rigido H07V-U mm²

semirigido H07V-R mm²

flessibile H07V-K mm²

flessibile H07V-K e terminali DIN 46 228/1 mm²

flessibile H07V-K e terminali con collare isolante. mm²

Campo di serraggio in mm² / calibro secondo 60 947-1 Grand.

Corrente perman. del colleg. trasv. WQV/ZQV 2-5 poli A

Corrente perman. del colleg. trasv. WQV/ZQV 6-10 poli A

Dati di dimensionamento secondo UL/CSA

Tensione/corrente/misura conduttore UL

Tensione/corrente/misura conduttore CSA

Dati per l'ordinazione

Esecuzione

Wemid beige scuro

Wemid blu

PA arancione

blocco da 10 morsetti con strisce siglate DEK 5 1-9 Wemid

blocco da 10 morsetti con strisce non siglate DEK 5 neutro 1-9 Wemid

Piastra terminale/parete di separazione

Wemid beige scuro

Wemid blu

Wemid beige scuro

WAP (spess. 1.5 mm)

WTW

Collegamento trasversale

ZQV

2 poli

3 poli

4 poli

5...9 poli

10 poli

50 poli

QWB 12/24

LS 2.8

TA 1

QWB 12/24

ponticelli di collegam. trasversale

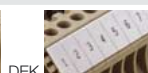
barra di schermatura

TA 1

Adattatore di prova

TA 1

Stampa



DEK standard

WS bianco neutro

WS sigl. person.

Stampa

DEK 5 vedi Accessori

WS 8/5 1640740000 720

WS 8/5 1773360000 300

DEK 5 vedi Accessori

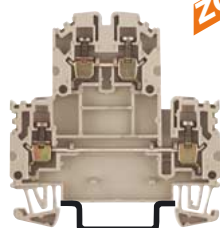
WS 8/5 1640740000 720

WS 8/5 1773360000 300

Guide di supporto, terminali di fissaggio, altro materiale di siglatura al capitolo Accessori

1) se si utilizza la barra di schermatura la tensione di dimensionamento si riduce a 400 V!

WDK 2.5N



28 A/4 mm²

UL KEMA G LR DNV

5/60/62

8 mm/M 2,5/3,5 x 0,6

800 V/24 A/2,5 mm²

8 kV/3

0,4...0,6

1

0,5...4

1,5...4

0,5...4

0,5...2,5

0,5...2,5

0,13...4 A 3

-/24

-/24

600 V/20 A/16...12 AWG

300 V/20 A/26...12 AWG

Tipo Nr. Cat. C.pz.

WDK 2.5N 1041600000 100

WDK 2.5N 1041680000 100

WDK 2.5N 1041660000 100

WDK 2.5N/10 1041700000 10

WDK 2.5N/10 1041800000 10

Tipo Nr. Cat. C.pz.

WAP 1084000000 20

WAP BL 1084080000 20

WTW 1058800000 20

Tipo Nr. Cat. C.pz.

ZQV 2.5N/2 1693800000 60

ZQV 2.5N/3 1693810000 60

ZQV 2.5N/4 1693820000 60

ZQV vedi pag. 263

ZQV 2.5N/10 1693880000 20

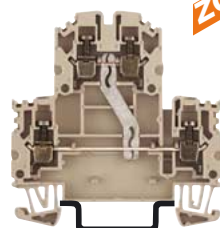
ZQV 2.5N/50 1693890000 10

QWB B/24 1579060000 20

LS 2.8¹⁾ 1056400000 50

TA 1 0535860000 20

WDK 2.5N V



28 A/4 mm²

UL KEMA G LR DNV

5/60/62

8 mm/M 2,5/3,5 x 0,6

800 V/24 A/2,5 mm²

8 kV/3

0,4...0,6

1

0,5...4

1,5...4

0,5...4

0,5...2,5

0,5...2,5

0,13...4 A 3

-/24

-/24

600 V/20 A/16...12 AWG

300 V/20 A/26...12 AWG

Tipo Nr. Cat. C.pz.

WDK 2.5N V 1041610000 100

Tipo Nr. Cat. C.pz.

WAP 1084000000 20

WAP BL 1084080000 20

WTW 1058800000 20

Tipo Nr. Cat. C.pz.

ZQV 2.5N/2 1693800000 60

ZQV 2.5N/3 1693810000 60

ZQV 2.5N/4 1693820000 60

ZQV vedi pag. 263

ZQV 2.5N/10 1693880000 20

ZQV 2.5N/50 1693890000 10

QWB B/24 1579060000 20

LS 2.8¹⁾ 1056400000 50

TA 1 0535860000 20

WDK 2.5N DU-PE



28 A/4 mm²

UL KEMA G LR DNV

5/60/62

8 mm/M 2,5/3,5 x 0,6

800 V/24 A/2,5 mm²

8 kV/3

0,4...0,6

1

0,5...4

1,5...4

0,5...4

0,5...2,5

0,5...2,5

0,13...4 A 3

-/24

-/24

600 V/20 A/16...12 AWG

300 V/20 A/26...12 AWG

Tipo Nr. Cat. C.pz.

WDK 2.5N DU-PE 1041650000 100

campo di serraggio inferiore identificato da colore giallo-verde

Tipo Nr. Cat. C.pz.

WAP 1084000000 20

WAP BL 1084080000 20

WTW 1058800000 20

Tipo Nr. Cat. C.pz.

ZQV 2.5N/2 1693800000 60

ZQV 2.5N/3 1693810000 60

ZQV 2.5N/4 1693820000 60

ZQV vedi pag. 263

ZQV 2.5N/10 1693880000 20

ZQV 2.5N/50 1693890000 10

QWB B/24 1579060000 20

LS 2.8¹⁾ 1056400000 50

TA 1 0535860000 20

Design Compact N - forma bassa

Valori massimi

Dimensioni/approvazioni
Larghezza/lunghezza/altezza (mm) con TS 35 x 7,5 
Lunghezza di spellatura/vite di serraggio/dimensioni lama
Dati di dimensionam. VDE 0611 p. 1/8.92/IEC 60 947-7-1
Tensione/corrente/sezione di dimensionamento
Tensione impulsiva dimensionamento/grado di lordura

Ulteriori dati tecnici
Campo coppia di serraggio Nm
Grado della coppia di serraggio con avvitatore elettr. DMS 2

Conduttori allacciabili
rigido H07V-U mm²
semirigido H07V-R mm²
flessibile H07V-K mm²
flessibile H07V-K e terminali DIN 46 228/1 mm²
flessibile H07V-K e terminali con collare isolante. mm²
Campo di serraggio in mm² / calibro secondo 60 947-1 Grand.
Corrente perman. del colleg. trasv. WQV/ZQV 2-5 poli A
Corrente perman. del colleg. trasv. WQV/ZQV 6-10 poli A

Dati di dimensionamento secondo UL/CSA
Tensione/corrente/misura conduttore UL
Tensione/corrente/misura conduttore CSA

Dati per l'ordinazione
Esecuzione
Wemid beige scuro
Wemid blu
PA arancione
blocco da 10 morsetti con strisce siglate DEK 5 1-9 Wemid
blocco da 10 morsetti con strisce non siglate DEK 5 neutro 1-9 Wemid

Piastra terminale/parete di separazione
Wemid beige scuro
Wemid blu
Wemid beige scuro

WAP (spess. 1.5 mm) WTW

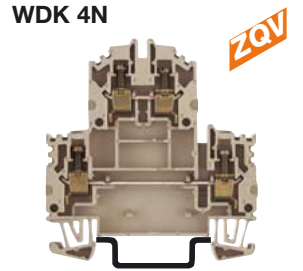
Collegamento trasversale
 ZQV
2 poli
3 poli
4 poli

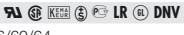
10 poli
41 poli

Adattatore di prova
LS 2.8 barra di schermatura
 TA 1

Stampa
 DEK WS
DEK Standard
WS bianco neutro
WS sigl. person.

Guide di supporto, terminali di fissaggio, altro materiale di siglatura al capitolo Accessori



35 A/6 mm²
 LR DNV
6/60/64
8 mm/M 3/3,5 x 0,6
800 V/32 A/4 mm²
8 kV/3

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
|--------|------------|-------|
| WDK 4N | 1041900000 | 100 |
| WDK 4N | 1041980000 | 100 |
| WDK 4N | 1041960000 | 100 |
| WDK 4N | 1042000000 | 10 |
| WDK 4N | 1042100000 | 10 |
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
| WAP | 1084000000 | 20 |
| WAP BL | 1084080000 | 20 |
| WTW | 1058800000 | 20 |


| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
|-----------|------------|-------|
| ZQV 4N/2 | 1758250000 | 60 |
| ZQV 4N/3 | 1762630000 | 60 |
| ZQV 4N/4 | 1762620000 | 60 |
| ZQV 4N/10 | 1758260000 | 20 |
| ZQV 4N/41 | 1758270000 | 10 |

| | | |
|----------------------|------------|----|
| LS 2.8 ¹⁾ | 1056400000 | 50 |
| TA 1 | 0535860000 | 20 |

Stampa
DEK Standard
WS bianco neutro
WS sigl. person.

| | |
|--------|----------------|
| DEK 5 | vedi Accessori |
| WS 8/5 | 1640740000 720 |
| WS 8/5 | 1773360000 300 |



35 A/6 mm²
 LR DNV
6/60/64
8 mm/M 3/3,5 x 0,6
800 V/32 A/4 mm²
8 kV/3

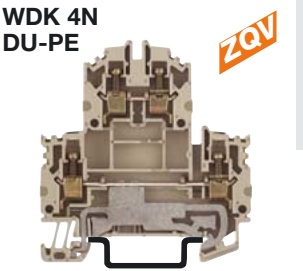
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
|----------|------------|-------|
| WDK 4N V | 1041910000 | 100 |
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
| WAP | 1084000000 | 20 |
| WAP BL | 1084080000 | 20 |
| WTW | 1058800000 | 20 |


| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
|-----------|------------|-------|
| ZQV 4N/2 | 1758250000 | 60 |
| ZQV 4N/3 | 1762630000 | 60 |
| ZQV 4N/4 | 1762620000 | 60 |
| ZQV 4N/10 | 1758260000 | 20 |
| ZQV 4N/41 | 1758270000 | 10 |

| | | |
|----------------------|------------|----|
| LS 2.8 ¹⁾ | 1056400000 | 50 |
| TA 1 | 0535860000 | 20 |

Stampa
DEK Standard
WS bianco neutro
WS sigl. person.

| | |
|--------|----------------|
| DEK 6 | vedi Accessori |
| WS 8/5 | 1640740000 720 |
| WS 8/5 | 1773360000 300 |



35 A/6 mm²
 LR DNV
6/60/64
8 mm/M 3/3,5 x 0,6
800 V/32 A/4 mm²
8 kV/3

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
|--------------|------------|-------|
| WDK 4N DU-PE | 1041950000 | 100 |
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
| WAP | 1084000000 | 20 |
| WAP BL | 1084080000 | 20 |
| WTW | 1058800000 | 20 |

campo di serraggio inferiore identificato da colore giallo-verde

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
|-----------|------------|-------|
| ZQV 4N/2 | 1758250000 | 60 |
| ZQV 4N/3 | 1762630000 | 60 |
| ZQV 4N/4 | 1762620000 | 60 |
| ZQV 4N/10 | 1758260000 | 20 |
| ZQV 4N/41 | 1758270000 | 10 |

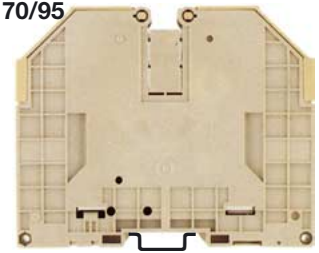
| | | |
|----------------------|------------|----|
| LS 2.8 ¹⁾ | 1056400000 | 50 |
| TA 1 | 0535860000 | 20 |

Stampa
DEK Standard
WS bianco neutro
WS sigl. person.

| | |
|--------|----------------|
| DEK 6 | vedi Accessori |
| WS 8/5 | 1640740000 720 |
| WS 8/5 | 1773360000 300 |

¹⁾ se si utilizza la barra di schermatura la tensione di dimensionamento si riduce a 400 V!

WDU 70/95



232 A/95 mm²

UL

27/132/108

30 mm/M 8/S 6

1000 V/232 A/95 mm²

8 kV/3

6...12

16

16...120²⁾

16...95²⁾

16...95²⁾

16...50

3 x 9 x 0,8

4 x 16 x 0,8

16...120

232

(3) 232

600 V/175 A/6...2/0 AWG

600 V/205 A/6...2/0 AWG

| | Nr. Cat. | C.pz. |
|--|----------|-------|
| | | |

| | | |
|-----------|-------------------|----|
| WDU 70/95 | 1024600000 | 10 |
|-----------|-------------------|----|

| | | |
|-----------|-------------------|----|
| WDU 70/95 | 1024680000 | 10 |
|-----------|-------------------|----|

| | | |
|-----------|-------------------|----|
| WDU 70/95 | 1024650000 | 10 |
|-----------|-------------------|----|

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
|----------|-------------------|-------|
| WQV 70/2 | 1063500000 | 5 |
| WQV 70/3 | 1063600000 | 5 |

| | | |
|-----------|-------------------|----|
| WZAD 70 | 1066000000 | 10 |
| WFL 70/95 | 1616330000 | 10 |

| | | |
|-----------|-------------------|----|
| WZAD 70 | 1066000000 | 10 |
| WFL 70/95 | 1616330000 | 10 |

| | | |
|--------|--|--|
| WAD 27 | | |
|--------|--|--|

| | | |
|-------------------------|-------------------|----|
| con simbolo di pericolo | 1062860000 | 10 |
|-------------------------|-------------------|----|

| | | |
|--------|--|--|
| WAD 27 | | |
|--------|--|--|

| | | |
|---------------------------|-------------------|----|
| senza simbolo di pericolo | 1062960000 | 10 |
|---------------------------|-------------------|----|

| | | |
|------|-------------------|----|
| PS 4 | 0299600000 | 20 |
|------|-------------------|----|

innestabile nella testa della vite del sistema di collegamento

| | | |
|--------|-------------------|----|
| M 6x16 | 1063700000 | 20 |
|--------|-------------------|----|

| | | |
|-----------|-------------------|---|
| chiave SK | 0407900000 | 1 |
|-----------|-------------------|---|

6 mm secondo DIN 6911

| | | |
|-----|-------------------|---|
| SDI | 9008410000 | 1 |
|-----|-------------------|---|

| | | |
|-------|----------------|--|
| DEK 5 | vedi Accessori | |
|-------|----------------|--|

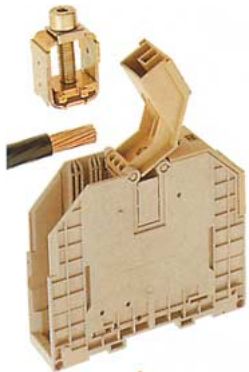
| | | |
|-----------|-------------------|-----|
| WS 12/6,5 | 1609920000 | 540 |
|-----------|-------------------|-----|

| | | |
|-----------|-------------------|-----|
| WS 12/6,5 | 1609930000 | 108 |
|-----------|-------------------|-----|

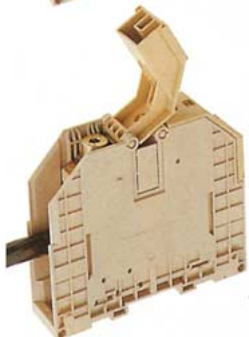
I conduttori di grande sezione non richiedono più, come un tempo, una grande forza per effettuare il cablaggio, ma possono essere inseriti semplicemente e senza problemi nel morsetto componibile. Ogni tipo di morsetto, oltre che in versione singola, è fornibile anche in esecuzione multipla a tre, quattro e cinque poli. Tutti i blocchi sono avvitati saldamente tra loro per garantire un'ulteriore sicurezza contro le torsioni e i fori longitudinali sulla parte inferiore del morsetto consentono il montaggio diretto. I blocchi di morsetti possono essere avvitati direttamente su piastre di montaggio con passo 25 mm.

Altri vantaggi sono:

- una costante trasmissione della pressione sul conduttore grazie al sistema di collegamento autoregolante
- la direzione di montaggio a scelta
- la protezione contro i contatti accidentali (VBG 4) anche con collegamenti trasversali montati
- estrema sicurezza contro le torsioni



Aprire il coperchio ed estrarre l'unità di serraggio



Introdurre il conduttore e reinserire l'unità di serraggio



Chiudere il coperchio e stringere la vite con la chiave esagonale

Valori massimi

Dimensioni/approvazioni

Larghezza/lunghezza/altezza (mm) con TS 35 x 7,5

Lungh. di spellatura/vite di serraggio/dimens. chiave DIN 6911

Dati di dimensionam. VDE 0611 p. 1/8.92/IEC 60 947-7-1

Tensione/corrente/sezione di dimensionamento

Tensione impulsiva dimensionamento/grado di lordura

Ulteriori dati tecnici

Campo coppia di serraggio Nm

Grado della coppia di serraggio con avvitatore elettr. DMS 2

Conduttori allacciabili

rigido H07V-U mm²

semirigido H07V-R mm²

flessibile H07V-K mm²

flessibile H07V-K e terminali DIN 46 228/1 mm²

flessibile H07V-K e terminali con collare isolante. mm²

cavo multipolare mm

cavo multipolare mm

Campo di serraggio in mm² / calibro secondo 60 947-1 Grand.

Corrente perman. del colleg. trasv. 2 poli A

Corrente perman. del colleg. trasv. multipolare A

Dati di dimensionamento secondo UL/CSA

Tensione/corrente/misura conduttore UL

Tensione/corrente/misura conduttore CSA

Dati per l'ordinazione Esecuzione

vite testa esagonale 6 mm Wemid beige scuro

vite testa esagonale 6 mm Wemid blu

vite testa esagonale 6 mm Wemid verde

vite testa esagonale 6 mm blocco di morsetti¹⁾ 3 poli Wemid

vite testa esagonale 6 mm blocco di morsetti¹⁾ 4 poli Wemid

vite testa esagonale 6 mm blocco di morsetti¹⁾ 5 poli Wemid

blocco allacciamento alla rete 3x beige, 1x blu, 1x verde Wemid

Collegamento trasversale



Collegamento ausiliario e di comando Spessore³⁾

WZAD (fino a 4 mm², 32 A) WFL



Copertura

gialla

WAD 27

con simbolo di pericolo **1062860000** 10

WAD 27

senza simbolo di pericolo **1062960000** 10

Spina di prova



Vite di fissaggio

per montaggio diretto



Chiave esagonale

Cacciavite per montaggio diretto 1 x 5,5 x 125



Stampa

DEK standard

WS bianco neutro

WS sigl. person.



Guide di supporto, terminali di fissaggio, altro materiale di siglatura al capitolo Accessori

¹⁾ blocco di morsetti solo per montaggio diretto

²⁾ per 95 e 120 mm² con 10 Nm di coppia di serraggio

³⁾ lo spessore WFL è necessario quando il cavo piatto non può essere inserito nel centro

Morsetti passanti

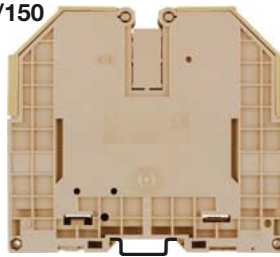
WDU 70/95/...



Schema di foratura per montaggio diretto
232 A/95 mm²

| UL LR DNV | | |
|--|---------------------------------|-------|
| 81/132/108 (blocco da 3)* | | |
| 30 mm/M 8/S 6 | | |
| 1000 V/232 A/95 mm ² | | |
| 8 kV/3 | | |
| 6...12 | | |
| 16 | | |
| 16...120 ²⁾ | | |
| 16...95 ²⁾ | | |
| 16...50 | | |
| 3 x 9 x 0,8 | 6 x 9 x 0,8 | |
| 4 x 16 x 0,8 | 6 x 16 x 0,8 | |
| 16...120 | | B 12 |
| 232 | | |
| (3) 232 | | |
| 600 V/175 A/6...2/0 AWG | | |
| 600 V/205 A/6...2/0 AWG | | |
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
| WDU 70/95/... | 1026700000 ¹⁾ | 4 |
| WDU 70/95/... | 1026800000 ¹⁾ | 3 |
| WDU 70/95/... | 1026900000 ¹⁾ | 2 |
| WDU 70/95/... | 1032300000 ¹⁾ | 2 |
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
| WQV 70/2 | 1063500000 | 5 |
| WQV 70/3 | 1063600000 | 5 |
| WZAD 70 | 1066000000 | 10 |
| WFL 70/95 | 1616330000 | 10 |
| WAD 27 | | |
| con simbolo di pericolo | 1062860000 | 10 |
| WAD 27 | | |
| senza simbolo di pericolo | 1062960000 | 10 |
| PS 4 | 0299600000 | 20 |
| innestabile nella testa della vite del sistema di collegamento | | |
| M 6x16 | 1063700000 | 20 |
| chiave SK | 0407900000 | 1 |
| 6 mm secondo DIN 6911 | | |
| SDI | 9008410000 | 1 |
| DEK 5 | vedi Accessori | |
| WS 12/6,5 | 1609920000 | 540 |
| WS 12/6,5 | 1609930000 | 108 |

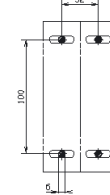
WDU 120/150



309 A/150 mm²

| UL LR DNV | | |
|--|-------------------|-------|
| 32/132/118 | | |
| 35 mm/M 10/S 6 | | |
| 1000 V/269 A/120 mm ² | | |
| 8 kV/3 | | |
| 10...20 | | |
| - | | |
| 35...150 | | |
| 35...150 | | |
| 35...95 | | |
| 35...50 | | |
| 3 x 9 x 0,8 | 6 x 9 x 0,8 | |
| 4 x 16 x 0,8 | 6 x 16 x 0,8 | |
| 35...150 | | B 13 |
| 292 | | |
| (3) 292 | | |
| 600 V/225 A/2...250 kcmil AWG | | |
| 600 V/285 A/2...250 kcmil AWG | | |
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
| WDU 120/150 | 1024500000 | 10 |
| WDU 120/150 | 1024580000 | 10 |
| WDU 120/150 | 1024550000 | 10 |
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
| WQV 120/2 | 1063300000 | 5 |
| WQV 120/3 | 1063400000 | 5 |
| WZAD 120 | 1066100000 | 10 |
| WFL 120/150 | 1616340000 | 10 |
| WAD 27 | | |
| con simbolo di pericolo | 1062860000 | 10 |
| WAD 27 | | |
| senza simbolo di pericolo | 1062960000 | 10 |
| PS 4 | 0299600000 | 20 |
| innestabile nella testa della vite del sistema di collegamento | | |
| M 6x16 | 1063700000 | 20 |
| chiave SK | 0407900000 | 1 |
| 6 mm secondo DIN 6911 | | |
| SDI | 9008410000 | 1 |
| DEK 5 | vedi Accessori | |
| WS 12/6,5 | 1609920000 | 540 |
| WS 12/6,5 | 1609930000 | 108 |

WDU 120/150/...



Schema di foratura per montaggio diretto
309 A/150 mm²

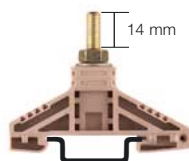
| UL LR DNV | | |
|--|---------------------------------|-------|
| 96/132/118 (blocco da 3)* | | |
| 35 mm/M 10/S 6 | | |
| 1000 V/269 A/120 mm ² | | |
| 8 kV/3 | | |
| 10...20 | | |
| - | | |
| 35...150 | | |
| 35...150 | | |
| 35...95 | | |
| 35...50 | | |
| 3 x 9 x 0,8 | 6 x 9 x 0,8 | |
| 4 x 16 x 0,8 | 6 x 16 x 0,8 | |
| 35...150 | | B 13 |
| 292 | | |
| (3) 292 | | |
| 600 V/225 A/2...250 kcmil AWG | | |
| 600 V/285 A/2...250 kcmil AWG | | |
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
| WDU 120/150/... | 1026400000 ¹⁾ | 3 |
| WDU 120/150/... | 1026500000 ¹⁾ | 2 |
| WDU 120/150/... | 1026600000 ¹⁾ | 2 |
| WDU 120/150/... | 1032400000 ¹⁾ | 2 |
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
| WQV 120/2 | 1063300000 | 5 |
| WQV 120/3 | 1063400000 | 5 |
| WZAD 120 | 1066100000 | 10 |
| WFL 120/150 | 1616340000 | 10 |
| WAD 27 | | |
| con simbolo di pericolo | 1062860000 | 10 |
| WAD 27 | | |
| senza simbolo di pericolo | 1062960000 | 10 |
| PS 4 | 0299600000 | 20 |
| innestabile nella testa della vite del sistema di collegamento | | |
| M 6x16 | 1063700000 | 20 |
| chiave SK | 0407900000 | 1 |
| 6 mm secondo DIN 6911 | | |
| SDI | 9008410000 | 1 |
| DEK 5 | vedi Accessori | |
| WS 12/6,5 | 1609920000 | 540 |
| WS 12/6,5 | 1609930000 | 108 |

¹⁾ blocco di morsetti solo per montaggio diretto

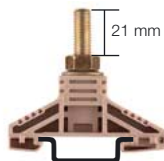
²⁾ per 95 e 120 mm² con 10 Nm di coppia di serraggio

Morsetti a bullone

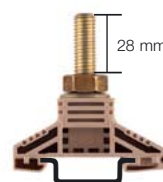
WF 6



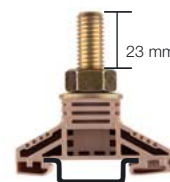
WF 8



WF 10



WF 12



Valori massimi

| Dimensioni/approvazioni | WF 6 | WF 8 | WF 10 | WF 12 |
|--|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Larghezza/lunghezza/altezza con TS 35 x 7 mm | 19,6 / 67 / 56 | 24,6 / 67 / 65 | 35,6 / 67 / 74 | 35,6 / 67 / 72 |
| Passo con parete di separazione | 18 | 23 | 34 | 34 |
| Grandezza bullone | M6 | M8 | M10 | M12 |

Dati di dimensionamento

| Tensione/corrente/sezione di dimensionamento | WF 6 | WF 8 | WF 10 | WF 12 |
|---|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Tensione/corrente/sezione di dimensionamento | 1000 V ¹⁾ / - / - | 1000 V ¹⁾ / - / - | 1000 V ¹⁾ / - / - | 1000 V ¹⁾ / - / - |
| Tensione/corrente/sezione di dimensionamento | 2.300 V ²⁾ / - / - | 2.300 V ²⁾ / - / - | 2.300 V ²⁾ / - / - | 2.300 V ²⁾ / - / - |
| Tensione impulsiva dimensionamento/grado di lordura ¹⁾ | 8 kV / 3 | 8 kV / 3 | 8 kV / 3 | 8 kV / 3 |
| Tensione impulsiva dimensionamento/grado di lordura ²⁾ | 12 kV / PD 3 | 12 kV / PD 3 | 12 kV / PD 3 | 12 kV / PD 3 |

Ulteriori dati tecnici

| Campo della coppia di serraggio | WF 6 | WF 8 | WF 10 | WF 12 |
|---------------------------------|------------|-------------|--------------|--------------|
| Campo della coppia di serraggio | Nm 3 ... 6 | Nm 6 ... 12 | Nm 10 ... 20 | Nm 14 ... 31 |

Conduttori allacciabili

| DIN 46234 / numero per ogni lato ¹⁾ | WF 6 | WF 8 | WF 10 | WF 12 |
|--|-----------|-----------|------------|------------|
| DIN 46234 / numero per ogni lato ¹⁾ | ...35 / 2 | ...50 / 2 | ...120 / 2 | ...120 / 2 |
| DIN 46235 / numero per ogni lato ¹⁾ | ...25 / 2 | ...35 / 2 | ... 95 / 2 | ... 95 / 2 |
| DIN 46234 / numero per ogni lato ²⁾ | ...35 / 1 | ...50 / 1 | ...120 / 1 | ...120 / 1 |
| DIN 46235 / numero per ogni lato ²⁾ | ...25 / 1 | ...35 / 1 | ... 95 / 1 | ... 95 / 1 |

Dati di dimensionamento secondo UL/CSA

| Tensione/corrente/misura conduttore | UL | WF 6 | WF 8 | WF 10 | WF 12 |
|-------------------------------------|-----|-------------------------|---------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Tensione/corrente/misura conduttore | UL | 1000 V/115 A/14...2 AWG | 1000 V/115 A/14...1/0 AWG | 1000 V/255 A/10...250 kcmil AWG | 1000 V/255 A/10...250 kcmil AWG |
| Tensione/corrente/misura conduttore | CSA | 1000 V/150 A/14...2 AWG | 1000 V/200 A/14...1/0 AWG | 1000 V/320 A/10...250 kcmil AWG | 1000 V/320 A/10...250 kcmil AWG |

Dati per l'ordinazione

Esecuzione
Wemid beige scuro

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. | Tipo | Nr. Cat. | C.pz. | Tipo | Nr. Cat. | C.pz. | Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
|------|-------------------|-------|------|-------------------|-------|-------|-------------------|-------|-------|-------------------|-------|
| WF 6 | 1780850000 | 25 | WF 8 | 1780860000 | 25 | WF 10 | 1780870000 | 20 | WF 12 | 1780880000 | 20 |

Parete di separazione

Esecuzione
Wemid beige scuro¹⁾
resina epossidica²⁾

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. | Tipo | Nr. Cat. | C.pz. | Tipo | Nr. Cat. | C.pz. | Tipo | Nr. Cat. | C.pz. | |
|--|-------------------|-------------------|---------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----|
| WTW WF 6 | 1781220000 | 20 | WTW WF 8 | 1780900000 | 20 | WTW WF 10/12 | 1780890000 | 20 | WTW WF 10/1 | 1780890000 | 20 | |
| WTW WF 6 2300 | 1781230000 | 20 | WTW WF 8 2300 | 1780910000 | 20 | WTW WF 10/12 2300 | 1780920000 | 20 | WTW WF 10/12 2300 | 1780920000 | 20 | |
| larghezza/lunghezza/altezza | 2/101,8/58,5 | | 2/109,8/67 | | | 2/156/76,5 | | | 2/156/76,5 | | | |
| Wemid beige scuro, lunga 50 mm (per capocorda isol.) | WTW WF 50 | 1781240000 | 20 | WTW WF 50 | 1781240000 | 20 | WTW WF 50 | 1781240000 | 20 | WTW WF 50 | 1781240000 | 20 |

Collegamento trasversale

2 poli
3 poli
speciale 2 poli
speciale 3 poli

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. | Tipo | Nr. Cat. | C.pz. | Tipo | Nr. Cat. | C.pz. | Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
|------------|-------------------|-------|--------------|-------------------|-------|-----------------|-------------------|-------|-------------|-------------------|-------|
| WQL 2 WF 6 | 1780970000 | 5 | WQL 2 WF 8 | 1780990000 | 5 | WQL 2 WF 10 | 1781010000 | 5 | WQL 2 WF 12 | 1781030000 | 5 |
| WQL 3 WF 6 | 1780980000 | 5 | WQL 3 WF 8 | 1781000000 | 5 | WQL 3 WF 10 | 1781020000 | 5 | WQL 3 WF 12 | 1781040000 | 5 |
| | | | WQL 2 WF 6-8 | 1809880000 | 5 | WQL 2 WF 6-10 | 1806620000 | 5 | | | |
| | | | | | | WQL 3 WF 6-10/2 | 1806640000 | 5 | | | |

Profilato di copertura

1000 mm

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. | Tipo | Nr. Cat. | C.pz. | Tipo | Nr. Cat. | C.pz. | Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
|---------------|-------------------|-------|---------------|-------------------|-------|-----------------|-------------------|-------|-----------------|-------------------|-------|
| ADP WF 6/WF 8 | 1780930000 | 10 | ADP WF 6/WF 8 | 1780930000 | 10 | ADP WF 10/WF 12 | 1806640000 | 10 | ADP WF 10/WF 12 | 1780940000 | 10 |

Supporto per copertura

Wemid beige scuro

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. | Tipo | Nr. Cat. | C.pz. | Tipo | Nr. Cat. | C.pz. | Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
|-------|-------------------|-------|-------|-------------------|-------|-------|-------------------|-------|-------|-------------------|-------|
| HA WF | 1781050000 | 50 | HA WF | 1781050000 | 50 | HA WF | 1781050000 | 50 | HA WF | 1781050000 | 50 |

per evitare lo spostamento laterale della copertura

Stampa



| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. | Tipo | Nr. Cat. | C.pz. | Tipo | Nr. Cat. | C.pz. | Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
|----------------|----------|-------------------|-------|----------------|-------------------|----------------|----------|-------------------|-------|----------------|-------------------|
| DEK 5 standard | DEK 5 | vedi Accessori | DEK 5 | vedi Accessori | DEK 5 | vedi Accessori | DEK 5 | vedi Accessori | DEK 5 | vedi Accessori | DEK 5 |
| WS 10/5 neutro | WS 10/5 | 1635000000 | 720 | WS 10/5 | 1635000000 | 720 | WS 10/5 | 1635000000 | 720 | WS 10/5 | 1635000000 |
| WS 12/5 neutro | WS 12/5 | 1609860000 | 720 | WS 12/5 | 1609860000 | 720 | WS 12/5 | 1609860000 | 720 | WS 12/5 | 1609860000 |
| WS 15/5 neutro | WS 15/5 | 1609880000 | 480 | WS 15/5 | 1609880000 | 480 | WS 15/5 | 1609880000 | 480 | WS 15/5 | 1609880000 |
| WS 10/6 neutro | WS 10/6 | 1060960000 | 200 | WS 10/6 | 1060960000 | 200 | WS 10/6 | 1060960000 | 200 | WS 10/6 | 1060960000 |
| DEK 6 | DEK 6 | vedi Accessori | | DEK 6 | vedi Accessori | | DEK 6 | vedi Accessori | | DEK 6 | vedi Accessori |

Guide di supporto, terminale di fissaggio, altro materiale di siglatura al capitolo Accessori

¹⁾ con WTW in WEMID, tensione nominale 1000 V

²⁾ con WTW in resina epossidica, tensione nominale 2.300 V secondo prEN 50124-1

Morsetti a bullone

WF 6/2 BZ



WF 8/2 BZ



WF 10/2 BZ



| Dimensioni | | WF 6/2 BZ | WF 8/2 BZ | WF 10/2 BZ | | | | | | | |
|--|-----|--|--|---|-------|---------------|-------------------|-------|----------------------|-------------------|-------|
| Larghezza/lunghezza/altezza con TS 35 x 7 | mm | 19,6 / 67 / 56 | 24,6 / 67 / 65 | 35,6 / 67 / 74 | | | | | | | |
| Passo con parete di separazione | mm | 18 | 23 | 34 | | | | | | | |
| Grandezza del bullone | | M6 | M8 | M10 | | | | | | | |
| Dati di dimensionamento | | | | | | | | | | | |
| Tensione/corrente/sezione di dimensionamento ¹⁾ | | 1000 V ¹⁾ / 125A / 35 mm ² | 1000 V ¹⁾ / 150A / 50 mm ² | 1000 V ¹⁾ / 269A / 120 mm ² | | | | | | | |
| Tensione impulsiva di dimensionamento/grado di lordura ¹⁾ | | 8 kV / 3 | 8 kV / 3 | 8 kV / 3 | | | | | | | |
| Ulteriori dati tecnici | | | | | | | | | | | |
| Campo della coppia di serraggio | Nm | 3 ... 6 | 6 ... 12 | 10 ... 20 | | | | | | | |
| Conduttori allacciabili | | | | | | | | | | | |
| DIN 46234 / numero per ogni lato ¹⁾ | | ...35 / 2 | ...50 / 2 | ... 95 / 2 | | | | | | | |
| DIN 46235 / numero per ogni lato ¹⁾ | | ...25 / 2 | ...35 / 2 | ...120 / 2 ⁵⁾ | | | | | | | |
| Dati di dimensionamento secondo UL/CSA | | | | | | | | | | | |
| Tensione/corrente/misura conduttore | UL | in preparazione | in preparazione | in preparazione | | | | | | | |
| Tensione/corrente/misura conduttore | CSA | in preparazione | in preparazione | in preparazione | | | | | | | |
| Dati per l'ordinazione | | Esecuzione | Tipo | Nr. Cat. | C.pz. | Tipo | Nr. Cat. | C.pz. | Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
| | | Wemid beige scuro | WF 6/2 BZ | 1789770000 | 25 | WF 8/2 BZ | 1789780000 | 25 | WF 10/2 BZ | 1789790000 | 20 |
| Parete di separazione | | Esecuzione | Tipo | Nr. Cat. | C.pz. | Tipo | Nr. Cat. | C.pz. | Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
| | | Wemid beige scuro ¹⁾ resina epossidica ²⁾ | WTW WF10/12 | 1780890000 | 20 | WTW WF10/12 | 1780890000 | 20 | WTW WF10/12 | 1780890000 | 20 |
| | | larghezza/lunghezza/altezza | 2/156/76,5 | | | 2/156/76,5 | | | 2/156/76,5 | | |
| | | Wemid beige scuro, lunga 50 mm (per capocorda isolato) | | | | | | | | | |
| Collegamento trasversale | | | | | | | | | | | |
| | | standard 2 poli | WQL 2 WF 6 | 1780970000 | 5 | WQL 2 WF 8 | 1780990000 | 5 | WQL 2 WF 10 | 1781010000 | 5 |
| | | standard 3 poli | WQL 3 WF 6 | 1780980000 | 5 | WQL 3 WF 8 | 1781000000 | 5 | WQL 3 WF 10 | 1781020000 | 5 |
| | | speciale 2 poli ³⁾ | | | | | | | WQL 2 WF 6-10 2BZ | 1801430000 | 5 |
| | | speciale 2 poli ⁴⁾ | | | | | | | WQL 2 WF 6-10 2BZ/QV | 1801440000 | 5 |
| Profilato di copertura | | | | | | | | | | | |
| | | 1000 mm | ADP WF10/WF12 | 1780930000 | 10 | ADP WF10/WF12 | 1780930000 | 10 | ADP WF10/WF12 | 1780940000 | 10 |
| Supporto per copertura | | | | | | | | | | | |
| | | Wemid beige scuro | HA WF | 1781050000 | 50 | HA WF | 1781050000 | 50 | HA WF | 1781050000 | 50 |
| | | per evitare lo spostamento laterale della copertura | | | | | | | | | |
| Stampa | | | | | | | | | | | |
| | | DEK 5 FW/FS... | DEK 5 | vedi Accessori | | DEK 5 | vedi Accessori | | DEK 5 | vedi Accessori | |
| | | WS 10/5 neutro | WS 10/5 | 1635000000 | 720 | WS 10/5 | 1635000000 | 720 | WS 10/5 | 1635000000 | 720 |
| | | WS 12/5 neutro | WS 12/5 | 1609860000 | 720 | WS 12/5 | 1609860000 | 720 | WS 12/5 | 1609860000 | 720 |
| | | WS 15/5 neutro | WS 15/5 | 1609880000 | 480 | WS 15/5 | 1609880000 | 480 | WS 15/5 | 1609880000 | 480 |

Guide di supporto, terminale di fissaggio, altro materiale di siglatura al capitolo Accessori

¹⁾ con WTW in WEMID, tensione nominale 1000 V

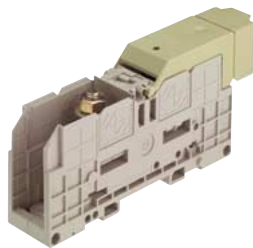
²⁾ con WTW in resina epossidica, tensione nominale 2.300 V secondo prEN 50124-1

³⁾ solo per collegamento trasversale WF10/2BZ con WF6/2BZ

⁴⁾ solo per collegamento trasversale WF10/2BZ con WF6/2BZ, se WF10/2BZ o WF6/2BZ sono già collegati trasversalmente

⁵⁾ solo per capocorda con larghezza ≤ 31 mm

Morsetti a bullone



Valori massimi

| Dimensioni/approvazioni | |
|----------------------------------|-----------|
| Larghezza/lunghezza/altezza (mm) | senza WAH |
| Larghezza/lunghezza/altezza (mm) | con WAH |
| Grandezza del bullone | M |

Dati di dimensionam. VDE 0611 p. 1/8.92/IEC 60 947-7-1

| | |
|---|--|
| Tensione/corrente/sezione di dimensionamento | |
| Tensione impulsiva dimensionamento/grado di lordura | |

Ulteriori dati tecnici

| | |
|---------------------------|----|
| Campo coppia di serraggio | Nm |
|---------------------------|----|

Conduttori allacciabili

| | | |
|--|-----------------|----------------|
| Capocorda DIN 46 235 | mm ² | 6...25 |
| Capocorda DIN 46 234 | mm ² | 2,5...50 |
| 2 x capocorda DIN 46 235 | mm ² | 6...25 |
| 2 x capocorda DIN 46 234 | mm ² | 2,5...35 |
| Cavo multipolare | mm | 3 x 13 x 0,5 |
| Cavo multipolare | mm | 6 x 13 x 0,5 |
| Cavo multipolare | mm | 2 x 15,5 x 0,8 |
| Sezione min...max. in mm ² , calibro secondo EN 50043 | Grand. | 2,08...50 C 4 |
| Corrente perman. del colleg. trasv. 2 poli | A | 135 |
| Corrente perman. del colleg. trasv. 3 poli | A | 135 |

Dati di dimensionamento secondo UL/CSA

| | | |
|-------------------------------------|-----|-------------------------|
| Tensione/corrente/misura conduttore | UL | 1000 V/115 A/14...2 AWG |
| Tensione/corrente/misura conduttore | CSA | 600 V/130 A/14...2 AWG |

| Dati per l'ordinazione | Esecuzione | Nr. Cat. | C.pz. | |
|------------------------|-------------------|----------|------------|----|
| | Wemid beige scuro | WFF 35 | 1028300000 | 10 |
| | Wemid blu | WFF 35 | 1028380000 | 10 |

| | | | | |
|---------------------------|-------------------|--------|------------|----|
| con calotta di protezione | Wemid beige scuro | WFF 35 | 1029300000 | 10 |
| | Wemid beige scuro | | | |

Parete di separazione (spessore 2 mm)



Collegamento trasversale

| | | | |
|-----|----------|------------|---|
| WQL | WQL 2/35 | 1064900000 | 5 |
| | WQL 3/35 | 1065400000 | 5 |

Collegamento ausiliario e di comando

| | | | | |
|---------|-----------------------------------|---------|------------|----|
| WZAF 35 | (fino a 4 mm ² , 32 A) | WZAF 35 | 1070500000 | 10 |
|---------|-----------------------------------|---------|------------|----|

Calotta di protezione

| | | | | |
|--|--------------------|-------------------|------------|----|
| | beige PA 66 | WAH 35 | 1064460000 | 20 |
| | blu PA 66 | WAH 35 BL | 1064480000 | 20 |
| | verde chiaro PA 66 | WAH 35 HG | 1064450000 | 20 |
| | | WAP ¹⁾ | 1069700000 | 20 |

Simbolo di pericolo

| | | | | |
|--|-------------------------|------|------------|---|
| | giallo, autoadesivo | WD 1 | 1563900000 | 5 |
| | con simbolo di tensione | | | |
| | solo per WAH | | | |

Vite di fissaggio/cacciavite

| | | | | |
|--|-----------------------|------------------------|------------|----|
| | per montaggio diretto | M 6 x 16 ²⁾ | 1063700000 | 20 |
| | cacciavite | SDI | 9008410000 | 1 |

Rondella in Cupal

| | | | | |
|--|----------------------------|----------|------------|----|
| | per conduttori d'alluminio | CPSB M 6 | 0156200000 | 50 |
|--|----------------------------|----------|------------|----|

Stampa

| Stampa | Stampa | Nr. Cat. | C.pz. |
|------------------|-----------|----------------|-------|
| DEK standard | DEK 5 | vedi Accessori | |
| WS bianco neutro | WS 12/6,5 | 1609920000 | 540 |
| WS sigl. person. | WS 12/6,5 | 1609930000 | 108 |

Guide di supporto, terminali di fissaggio, altro materiale di siglatura al capitolo Accessori
¹⁾ la calotta WAP può essere impiegata solo in combinazione con WAH per garantire la protezione contro i contatti accidentali se nella zona di serraggio non vi sono conduttori allacciati.
²⁾ fissaggio della vite ad esempio con Loctite 243 per impiego nel settore ferroviario secondo DIN EN 50 155/5.96

WFF 35



Schema di foratura per montaggio diretto

150 A/50 mm²

27/107/54

27/136/60

6



WFF 70



Schema di foratura per montaggio diretto

232 A/95 mm²

32/132/63

32/179/71,5

8



1000 V/192 A/70 mm²

8 kV/3

6.0...12

16...70

2,5...120

16...70

2,5...70

2 x 15,5 x 0,8 4 x 20 x 1

4 x 15,5 x 0,8

6 x 15,5 x 0,8

2,08...120 C 6

207

207

1000 V/175 A/14...2/0 AWG

600 V/170 A/14...2/0 AWG

| Dati per l'ordinazione | Nr. Cat. | C.pz. |
|------------------------|------------|-------|
| WFF 70 | 1028400000 | 10 |
| WFF 70 | 1028480000 | 10 |

| | | |
|--------|------------|----|
| WFF 70 | 1029400000 | 10 |
|--------|------------|----|

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. |
|------------|------------|-------|
| WTW WFF 70 | 1067200000 | 10 |

| | | |
|----------|------------|---|
| WQL 2/70 | 1065000000 | 5 |
| WQL 3/70 | 1065500000 | 5 |

| | | |
|---------|------------|----|
| WZAF 70 | 1066200000 | 10 |
|---------|------------|----|

| | | |
|-------------------|------------|----|
| WAH 70 | 1064560000 | 20 |
| WAH 70 BL | 1064580000 | 20 |
| WAH 70 HG | 1064550000 | 20 |
| WAP ¹⁾ | 1069800000 | 20 |

| | | |
|------|--|---|
| WD 1 | 1563900000 | 5 |
| | C.pz. = 5 fogli da sei cartellini ciascuno | |

| | | |
|----------------------|------------|----|
| M 6x16 ²⁾ | 1063700000 | 20 |
| SDI | 9008410000 | 1 |

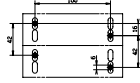
| | | |
|----------|------------|----|
| CPSB M 8 | 0156300000 | 50 |
|----------|------------|----|

| | | |
|-----------|----------------|-----|
| DEK 5 | vedi Accessori | |
| WS 12/6,5 | 1609920000 | 540 |
| WS 12/6,5 | 1609930000 | 108 |

Nota : i singoli morsetti possono essere assicurati insieme mediante **tiranti** (a richiesta)

Morsetti a bullone

WFF 120



Schema di foratura per montaggio diretto
309 A/150 mm²

| | | | |
|----------------------------------|--|-----|--|
| | | | |
| 42/132/72 | | | |
| 42/230/81 | | | |
| 10 | | | |
| 1000 V/269 A/120 mm ² | | | |
| 8 kV/3 | | | |
| 10...20 | | | |
| 16...150 | | | |
| 6...150 | | | |
| 16...120 | | | |
| 6...120 | | | |
| 2 x 20 x 1 | | | |
| 6 x 20 x 1 | | | |
| 5 x 24 x 1 | | | |
| 5,26...150 | | C 8 | |
| 292 | | | |
| 292 | | | |

| | | | |
|---------------------------------|-------------------|-------|--|
| 1000 V/310 A/10...250 kcmil AWG | | | |
| 600 V/310 A/10...250 kcmil AWG | | | |
| | Nr. Cat. | C.pz. | |
| WFF 120 | 1028500000 | 5 | |
| WFF 120 | 1028580000 | 5 | |
| WFF 120 | 1029500000 | 5 | |
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. | |
| WTW WFF 120 | 1067300000 | 10 | |

| | | | |
|-----------|-------------------|---|--|
| WQL 2/120 | 1065100000 | 5 | |
| WQL 3/120 | 1065600000 | 5 | |

| | | | |
|----------|-------------------|----|--|
| WZAF 120 | 1066300000 | 10 | |
|----------|-------------------|----|--|

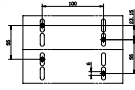
| | | | |
|-------------------|-------------------|----|--|
| WAH 120 | 1064660000 | 20 | |
| WAH 120 BL | 1064680000 | 20 | |
| WAH 120 HG | 1064650000 | 20 | |
| WAP ¹⁾ | 1073000000 | 20 | |

| | | | |
|--|-------------------|---|--|
| WD 1 | 1563900000 | 5 | |
| C.pz. = 5 fogli da 6 cartellini ciascuno | | | |

| | | | |
|----------------------|-------------------|----|--|
| M 6x16 ²⁾ | 1063700000 | 20 | |
| SDI | 9008410000 | 1 | |
| CPSB M 10 | 0156400000 | 50 | |

| | | | |
|-----------|-------------------|-----|--|
| DEK 5 | vedi Accessori | | |
| WS 12/6,5 | 1609920000 | 540 | |
| WS 12/6,5 | 1609930000 | 108 | |

WFF 185 / WFF 185 M 12 + M 16



Schema di foratura per montaggio diretto
415 A/240 mm²

| | | | |
|----------------------------------|-------------|------|--|
| | | | |
| 55/163/78 | | | |
| 55/287/91 | | | |
| 12 | | | |
| 1000 V/353 A/185 mm ² | | | |
| 8 kV/3 | | | |
| 14...31 | | | |
| 25...240 | | | |
| 10...240 | | | |
| 25...185 | | | |
| 10...185 | | | |
| 2 x 24 x 1 | 10 x 24 x 1 | | |
| 2 x 32 x 1 | 6 x 32 x 1 | | |
| 3 x 35 x 1 | | | |
| 8,37...240 | | C 11 | |
| 382 | | | |
| 382 | | | |

| | | | |
|--------------------------------|-------------------|-------|--|
| 1000 V/380 A/8...500 kcmil AWG | | | |
| 600 V/360 A/8...500 kcmil AWG | | | |
| | Nr. Cat. | C.pz. | |
| WFF 185 | 1028600000 | 4 | |
| WFF 185 | 1028680000 | 4 | |
| WFF 185 | 1029600000 | 4 | |
| WFF 185 (M12+M16) | 1028650000 | 4 | |
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. | |
| WTW WFF 185 | 1067400000 | 10 | |

| | | | |
|-----------|-------------------|---|--|
| WQL 2/185 | 1065200000 | 5 | |
| WQL 3/185 | 1065700000 | 5 | |

| | | | |
|----------|-------------------|----|--|
| WZAF 185 | 1066400000 | 10 | |
|----------|-------------------|----|--|

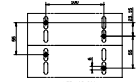
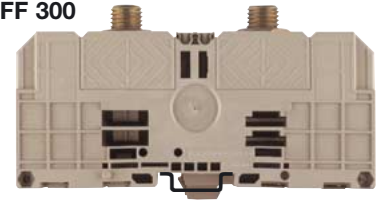
| | | | |
|----------------|-------------------|----|--|
| WAH 185/300 | 1064760000 | 10 | |
| WAH 185/300 BL | 1064780000 | 10 | |
| WAH 185/300 HG | 1064750000 | 10 | |

| | | | |
|--|-------------------|---|--|
| WD 1 | 1563900000 | 5 | |
| C.pz. = 5 fogli da 6 cartellini ciascuno | | | |

| | | | |
|----------------------|-------------------|----|--|
| M 6x16 ²⁾ | 1063700000 | 20 | |
| SDI | 9008410000 | 1 | |
| CPSB M 12 | 0156500000 | 20 | |

| | | | |
|-----------|-------------------|-----|--|
| DEK 5 | vedi Accessori | | |
| WS 12/6,5 | 1609920000 | 540 | |
| WS 12/6,5 | 1609930000 | 108 | |

WFF 300



Schema di foratura per montaggio diretto
520 A/300 mm²

| | | | |
|----------------------------------|------------|---|--|
| | | | |
| 55/163/86 | | | |
| 55/287/90 | | | |
| 16 | | | |
| 1000 V/520 A/300 mm ² | | | |
| 8 kV/3 | | | |
| 25...60 | | | |
| 50...300 | | | |
| 25...240 | | | |
| 50...240 | | | |
| 25...240 | | | |
| 2 x 40 x 1 | 3 x 35 x 1 | | |
| 6 x 40 x 1 | 8 x 32 x 1 | | |
| 8 x 40 x 1 | | | |
| 13,3...300 | | - | |
| 520 | | | |
| 520 | | | |

| | | | |
|--------------------------------|-------------------|-------|--|
| 1000 V/500 A/6...600 kcmil AWG | | | |
| 600 V/510 A/6...600 kcmil AWG | | | |
| | Nr. Cat. | C.pz. | |
| WFF 300 | 1028700000 | 4 | |
| WFF 300 | 1028780000 | 4 | |
| WFF 300 | 1029700000 | 4 | |
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz. | |
| WTW WFF 300 | 1067400000 | 10 | |

| | | | |
|-----------|-------------------|---|--|
| WQL 2/300 | 1065300000 | 5 | |
| WQL 3/300 | 1065800000 | 5 | |

| | | | |
|----------|-------------------|----|--|
| WZAF 300 | 1066500000 | 10 | |
|----------|-------------------|----|--|

| | | | |
|----------------|-------------------|----|--|
| WAH 185/300 | 1064760000 | 10 | |
| WAH 185/300 BL | 1064780000 | 10 | |
| WAH 185/300 HG | 1064750000 | 10 | |

| | | | |
|--|-------------------|---|--|
| WD 1 | 1563900000 | 5 | |
| C.pz. = 5 fogli da 6 cartellini ciascuno | | | |

| | | | |
|----------------------|-------------------|----|--|
| M 6x16 ²⁾ | 1063700000 | 20 | |
| SDI | 9008410000 | 1 | |
| CPSB M 16 | 0156500000 | 20 | |

| | | | |
|-----------|-------------------|-----|--|
| DEK 5 | vedi Accessori | | |
| WS 12/6,5 | 1609920000 | 540 | |
| WS 12/6,5 | 1609930000 | 108 | |

¹⁾ la calotta WAP può essere impiegata solo in combinazione con WAH per garantire la protezione contro i contatti accidentali se nella zona di serraggio non vi sono conduttori allacciati.
²⁾ fissaggio della vite ad esempio con Loctite 243 per impiego nel settore ferroviario secondo DIN EN 50 155/5.96

Nota : i singoli morsetti possono essere assicurati insieme mediante **tiranti** (a richiesta)

Morsetti componibili per il conduttore di protezione

Design Standard

WPE 2.5



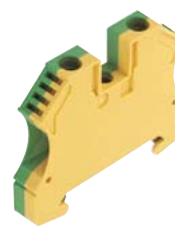
| 5/60/47 | | | | | | | | | | |
|--|-------------------|--|--------|----------|-----------|----------------|---------|-------------------|---------|----------------|
| 10 mm/M 2,5/3,5 x 0,6 | | | | | | | | | | |
| - V/- A/2,5 mm ² | | | | | | | | | | |
| 800 V/8 kV/3 | | | | | | | | | | |
| 0,4...0,7 | | | | | | | | | | |
| 1/1 | | | | | | | | | | |
| 0,5...4 | | | | | | | | | | |
| 1,5...4 | | | | | | | | | | |
| 0,5...4 | | | | | | | | | | |
| 0,5...2,5 | | | | | | | | | | |
| 0,5...2,5 ³⁾ | | | | | | | | | | |
| 26...12 | | | | | | | | | | |
| 0,13...4 | | | | | | | | | | |
| A 3 | | | | | | | | | | |
| Dati per l'ordinazione | | | | | | | | | | |
| Wemid giallo/verde | | | | | | | | | | |
| Portabarra ¹⁾ | | | | | | | | | | |
| Cartellini di siglatura | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| <table border="0"> <tr> <td>DEK</td> <td>standard</td> </tr> <tr> <td>WS bianco</td> <td>neutro</td> </tr> <tr> <td>WS</td> <td>siglatura person.</td> </tr> </table> | | | DEK | standard | WS bianco | neutro | WS | siglatura person. | | |
| DEK | standard | | | | | | | | | |
| WS bianco | neutro | | | | | | | | | |
| WS | siglatura person. | | | | | | | | | |
| <table border="0"> <tr> <th>Stampa</th> <th></th> </tr> <tr> <td>DEK 5</td> <td>vedi Accessori</td> </tr> <tr> <td>WS 12/5</td> <td>1609860000 720</td> </tr> <tr> <td>WS 12/5</td> <td>1773380000 300</td> </tr> </table> | | | Stampa | | DEK 5 | vedi Accessori | WS 12/5 | 1609860000 720 | WS 12/5 | 1773380000 300 |
| Stampa | | | | | | | | | | |
| DEK 5 | vedi Accessori | | | | | | | | | |
| WS 12/5 | 1609860000 720 | | | | | | | | | |
| WS 12/5 | 1773380000 300 | | | | | | | | | |

WPE 4



| 6/60/47 | | | | | | | | | | |
|--|----------------|--|--------|--|-------|----------------|--------|----------------|--------|----------------|
| 10 mm/M 3/3,5 x 0,6 | | | | | | | | | | |
| - V/- A/4 mm ² | | | | | | | | | | |
| 800 V/8 kV/3 | | | | | | | | | | |
| 0,5...1,0/0,5...0,8 (per vite media) | | | | | | | | | | |
| 2/2 (per vite media) | | | | | | | | | | |
| 0,5...6 | | | | | | | | | | |
| 1,5...6 | | | | | | | | | | |
| 0,5...6 | | | | | | | | | | |
| 0,5...4 | | | | | | | | | | |
| 0,5...4 | | | | | | | | | | |
| 26...10 | | | | | | | | | | |
| 0,13...6 | | | | | | | | | | |
| A 4 | | | | | | | | | | |
| Dati per l'ordinazione | | | | | | | | | | |
| Wemid giallo/verde | | | | | | | | | | |
| Portabarra ¹⁾ | | | | | | | | | | |
| Cartellini di siglatura | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| <table border="0"> <tr> <th>Stampa</th> <th></th> </tr> <tr> <td>DEK 6</td> <td>vedi Accessori</td> </tr> <tr> <td>WS 8/5</td> <td>1640740000 720</td> </tr> <tr> <td>WS 8/5</td> <td>1773360000 300</td> </tr> </table> | | | Stampa | | DEK 6 | vedi Accessori | WS 8/5 | 1640740000 720 | WS 8/5 | 1773360000 300 |
| Stampa | | | | | | | | | | |
| DEK 6 | vedi Accessori | | | | | | | | | |
| WS 8/5 | 1640740000 720 | | | | | | | | | |
| WS 8/5 | 1773360000 300 | | | | | | | | | |

WPE 6



| 8/60/47 | | | | | | | | | | |
|--|----------------|--|--------|--|-------|----------------|-----------|----------------|-----------|----------------|
| 12 mm/M 3,5/4,0 x 0,8 | | | | | | | | | | |
| - V/- A/6 mm ² | | | | | | | | | | |
| 800 V/8 kV/3 | | | | | | | | | | |
| 0,8...1,6/0,5...1,0 (per vite media) | | | | | | | | | | |
| 3/2 (per vite media) | | | | | | | | | | |
| 0,5...10 | | | | | | | | | | |
| 1,5...6 | | | | | | | | | | |
| 0,5...10 | | | | | | | | | | |
| 0,5...6 | | | | | | | | | | |
| 0,5...6 | | | | | | | | | | |
| 26...8 | | | | | | | | | | |
| 0,13...10 | | | | | | | | | | |
| A 5 | | | | | | | | | | |
| Dati per l'ordinazione | | | | | | | | | | |
| Wemid giallo/verde | | | | | | | | | | |
| Portabarra ¹⁾ | | | | | | | | | | |
| Cartellini di siglatura | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| <table border="0"> <tr> <th>Stampa</th> <th></th> </tr> <tr> <td>DEK 8</td> <td>vedi Accessori</td> </tr> <tr> <td>WS 12/6,5</td> <td>1609920000 540</td> </tr> <tr> <td>WS 12/6,5</td> <td>1609930000 108</td> </tr> </table> | | | Stampa | | DEK 8 | vedi Accessori | WS 12/6,5 | 1609920000 540 | WS 12/6,5 | 1609930000 108 |
| Stampa | | | | | | | | | | |
| DEK 8 | vedi Accessori | | | | | | | | | |
| WS 12/6,5 | 1609920000 540 | | | | | | | | | |
| WS 12/6,5 | 1609930000 108 | | | | | | | | | |

Design Standard

WPE 10



| 10/60/47 | | | | | | | | | | |
|--|----------------|--|--------|--|-------|----------------|-----------|----------------|-----------|----------------|
| 12 mm/M 4/5,5 x 1,0 | | | | | | | | | | |
| - V/- A/10 mm ² | | | | | | | | | | |
| 800 V/8 kV/3 | | | | | | | | | | |
| 1,2...2,4 / 0,5...1,0 (per vite media) | | | | | | | | | | |
| 3/2 (per vite media) | | | | | | | | | | |
| 1,5...16 | | | | | | | | | | |
| 1,5...16 (16 mm con 2,4 Nm) | | | | | | | | | | |
| 1,5...16 | | | | | | | | | | |
| 1,5...16 | | | | | | | | | | |
| 1,5...16 | | | | | | | | | | |
| 1,5...16 | | | | | | | | | | |
| 14...6 | | | | | | | | | | |
| 1,31...16 | | | | | | | | | | |
| B 6 | | | | | | | | | | |
| Dati per l'ordinazione | | | | | | | | | | |
| Wemid giallo/verde | | | | | | | | | | |
| Portabarra ¹⁾ | | | | | | | | | | |
| Ponticello ²⁾ | | | | | | | | | | |
| Cartellini di siglatura | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| <table border="0"> <tr> <th>Stampa</th> <th></th> </tr> <tr> <td>DEK 8</td> <td>vedi Accessori</td> </tr> <tr> <td>WS 12/6,5</td> <td>1609920000 540</td> </tr> <tr> <td>WS 12/6,5</td> <td>1609930000 108</td> </tr> </table> | | | Stampa | | DEK 8 | vedi Accessori | WS 12/6,5 | 1609920000 540 | WS 12/6,5 | 1609930000 108 |
| Stampa | | | | | | | | | | |
| DEK 8 | vedi Accessori | | | | | | | | | |
| WS 12/6,5 | 1609920000 540 | | | | | | | | | |
| WS 12/6,5 | 1609930000 108 | | | | | | | | | |
| Guide di supporto, terminali di fissaggio, altro materiale di siglatura al capitolo Accessori | | | | | | | | | | |

WPE 16



| 12/60/63 | | | | | | | | | | |
|--|----------------|--|--------|--|-------|----------------|-----------|----------------|-----------|----------------|
| 16 mm/M 5/5,5 x 1,0 | | | | | | | | | | |
| - V/- A/16 mm ² | | | | | | | | | | |
| 800 V/8 kV/3 | | | | | | | | | | |
| 2,0...4,0 / 1,2...2,4 (per vite media) | | | | | | | | | | |
| -4/ (per vite media) | | | | | | | | | | |
| 1,5...16 | | | | | | | | | | |
| 1,5...16 | | | | | | | | | | |
| 1,5...16 | | | | | | | | | | |
| 1,5...16 | | | | | | | | | | |
| 1,5...16 | | | | | | | | | | |
| 14...6 | | | | | | | | | | |
| 1,5...25 | | | | | | | | | | |
| B 7 | | | | | | | | | | |
| Dati per l'ordinazione | | | | | | | | | | |
| Wemid giallo/verde | | | | | | | | | | |
| Portabarra ¹⁾ | | | | | | | | | | |
| Ponticello ²⁾ | | | | | | | | | | |
| Cartellini di siglatura | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| <table border="0"> <tr> <th>Stampa</th> <th></th> </tr> <tr> <td>DEK 8</td> <td>vedi Accessori</td> </tr> <tr> <td>WS 12/6,5</td> <td>1609920000 540</td> </tr> <tr> <td>WS 12/6,5</td> <td>1609930000 108</td> </tr> </table> | | | Stampa | | DEK 8 | vedi Accessori | WS 12/6,5 | 1609920000 540 | WS 12/6,5 | 1609930000 108 |
| Stampa | | | | | | | | | | |
| DEK 8 | vedi Accessori | | | | | | | | | |
| WS 12/6,5 | 1609920000 540 | | | | | | | | | |
| WS 12/6,5 | 1609930000 108 | | | | | | | | | |

WPE 35




| 16/60/70,5 (con TS 35 x 15) | | | | | | | | | | |
|--|----------------|--|--------|--|-------|----------------|-----------|----------------|-----------|----------------|
| 18 mm/M 6/6,5 x 1,2 | | | | | | | | | | |
| - V/- A/35 mm ² | | | | | | | | | | |
| 800 V/8 kV/3 | | | | | | | | | | |
| 2,5...5,0 / 1,2...2,4 (per vite media) | | | | | | | | | | |
| -4/ (per vite media) | | | | | | | | | | |
| 2,5...16 | | | | | | | | | | |
| 2,5...50 (con 4 Nm) | | | | | | | | | | |
| 2,5...50 | | | | | | | | | | |
| 2,5...50 | | | | | | | | | | |
| 2,5...50 | | | | | | | | | | |
| 12...2 | | | | | | | | | | |
| 2,5...35 | | | | | | | | | | |
| B 9 | | | | | | | | | | |
| Dati per l'ordinazione | | | | | | | | | | |
| Wemid giallo/verde | | | | | | | | | | |
| Portabarra ¹⁾ | | | | | | | | | | |
| Ponticello ²⁾ | | | | | | | | | | |
| Cartellini di siglatura | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| <table border="0"> <tr> <th>Stampa</th> <th></th> </tr> <tr> <td>DEK 8</td> <td>vedi Accessori</td> </tr> <tr> <td>WS 12/6,5</td> <td>1609920000 540</td> </tr> <tr> <td>WS 12/6,5</td> <td>1609930000 108</td> </tr> </table> | | | Stampa | | DEK 8 | vedi Accessori | WS 12/6,5 | 1609920000 540 | WS 12/6,5 | 1609930000 108 |
| Stampa | | | | | | | | | | |
| DEK 8 | vedi Accessori | | | | | | | | | |
| WS 12/6,5 | 1609920000 540 | | | | | | | | | |
| WS 12/6,5 | 1609930000 108 | | | | | | | | | |

¹⁾ per il montaggio isolato di guide di supporto in impianti isolati
²⁾ ponticello innestabile su un circuito di rete fra morsetto di neutro (WDU blu) e morsetto di protezione (WPE)
³⁾ terminali con diametro ottimizzato per morsetti con passo 5 mm: Nr. Cat. 1333100000

Morsetti componibili per il conduttore di protezione

Design Standard

Dimensioni/approvazioni

Larghezza/lunghezza/altezza (mm) con TS 35 x 7,5 
Lunghezza di spellatura/vite di serraggio/dimensione lama

Dati di dimension. secondo VDE 0611 p. 3/IEC 60 947-7-2

Corrente/tensione di dimensionam. con PEN/sezione di dimens.
Tensione/tensione impuls. di dimension./grado lordura verso mors. adiacente

Ulteriori dati tecnici

Campo della coppia di serraggio Nm
Grado della coppia di serraggio con avvitatore elettr. tipo DMS 2

Conduttori allacciabili

| | | |
|---|-----------------|------------|
| rigido H07V-U | mm ² | 0,5...2,5 |
| semirigido H07V-R | mm ² | 1,5...2,5 |
| flessibile H07V-K | mm ² | 0,5...1,5 |
| flessibile H07V-K e terminali DIN 46 228/1 | mm ² | 0,5...1,5 |
| flessibile H07V-K e terminali con collare isolante | mm ² | 0,5...1,5 |
| Conduttore AWG | Nr. | 26...14 |
| Sezione min...max. in mm ² / calibro secondo 60 947-7-1 Grand. | | 0,08...2,5 |

Dati per l'ordinazione

Wemid giallo/verde

Portabarra¹⁾

Cartellini di siglatura




Stampa

DEK standard
WS bianco neutro
WS siglatura person.

Design Standard

Dimensioni/approvazioni

Larghezza/lunghezza/altezza (mm) con TS 35 x 7,5 
Lunghezza di spellatura/vite di serraggio/dimensione lama

Dati di dimension. secondo VDE 0611 p. 3/IEC 60 947-7-2

Corrente/tensione di dimensionam. con PEN/sezione di dimens.
Tensione/tensione impuls. di dimension./grado lordura verso mors. adiacente

Ulteriori dati tecnici

Campo della coppia di serraggio Nm
Grado della coppia di serraggio con avvitatore elettr. tipo DMS 2

Conduttori allacciabili

| | | | |
|---|-----------------|-----------|---------|
| rigido H07V-U | mm ² | 1,5...16 | 0,5...6 |
| semirigido H07V-R | mm ² | 1,5...16 | 1,5...4 |
| flessibile H07V-K | mm ² | 1,5...16 | 0,5...4 |
| flessibile H07V-K e terminali DIN 46 228/1 | mm ² | 1,5...16 | 0,5...4 |
| flessibile H07V-K e terminali con collare isolante | mm ² | 1,5...16 | 0,5...4 |
| Conduttore AWG | Nr. | 14...6 | 22...12 |
| Sezione min...max. in mm ² / calibro secondo 60 947-7-1 Grand. | | 1,31...16 | 0,2...6 |

Dati per l'ordinazione

Wemid giallo/verde

Portabarra¹⁾

Ponticello²⁾

Cartellini di siglatura



Stampa

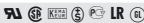
DEK standard
WS bianco neutro
WS siglatura person.

Guide di supporto, terminali di fissaggio, altro materiale di siglatura al capitolo Accessori

¹⁾ per il montaggio isolato di guide di supporto in impianti isolati
²⁾ ponticello innestabile su un circuito di rete fra morsetto di neutro (WDU blu) e morsetto di protezione (WPE)
³⁾ terminali con diametro ottimizzato per morsetti con passo 5 mm: Nr. Cat. **1333100000**

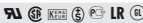
WPE 1.5/ZZ



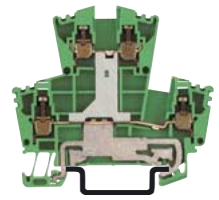
| |
|---|
|  |
| 5/60/47 |
| 7 mm/M 2,5/3,5 x 0,6 |
| - V/- A/1,5 mm ² |
| 690 V/8 kV/3 |
| 0,4...0,6 |
| 1/1 |
| 0,5...2,5 |
| 1,5...2,5 |
| 0,5...1,5 |
| 0,5...1,5 |
| 0,5...1,5 |
| 26...14 |
| 0,08...2,5 |
| A 1 |
| Tipo Nr. Cat. C.pz |
| WPE 1.5 ZZ 1016500000 100 |
| SH 2 0494920000 10 |
| DEK 5 vedi Accessori |
| WS 12/5 1609860000 720 |
| WS 12/5 1773380000 300 |


WPE 2.5/1.5/ZR



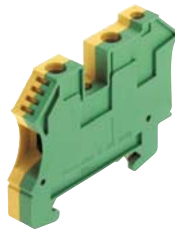
| |
|--|
|  |
| 5/60/47 |
| 10/7 mm/M 2,5/3,5 x 0,6 |
| collegamento doppio |
| - V/- A/2,5 mm ² - V/- A/ 1,5 mm ² |
| 690 V/8 kV/3 |
| 0,4...0,6 |
| 1/1 |
| 0,5...4 0,5...2,5 |
| 1,5...4 1,5...2,5 |
| 0,5...4 0,5...1,5 |
| 0,5...2,5 0,5...1,5 |
| 0,5...2,5 ³⁾ 0,5...1,5 |
| 26...12 26...14 |
| 0,13...4 A3 0,08...2,5 A 1 |
| Tipo Nr. Cat. C.pz |
| WPK 2.5/1.5 ZR 1016400000 100 |
| SH 2 0494920000 10 |
| DEK 5 vedi Accessori |
| WS 12/5 1609860000 720 |
| WS 12/5 1773380000 300 |

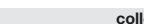

WDK 2.5 PE WDK 2.5 DU-PE



| |
|---|
|  |
| 5/69/63 |
| 10 mm/M 2,5/3,5 x 0,6 |
| - V/- A/2,5 mm ² |
| 400 V/6 kV/3 |
| 0,4...0,6 |
| 1/1 |
| 0,5...4 |
| 1,5...4 |
| 0,5...4 |
| 0,5...2,5 |
| 0,5...2,5 ³⁾ |
| 22...12 |
| 0,13...4 A 3 |
| Tipo Nr. Cat. C.pz |
| WDK 2.5 PE WDK 2.5 DU-PE C.pz |
| 1036300000 1036400000 100 |
| SH 2 0494920000 10 |
| DEK 5 vedi Accessori |
| WS 8/5 1640740000 720 |
| WS 8/5 1773360000 300 |

WPE 10 ZR






| |
|---|
|  |
| 10/70/49,5 |
| 12 mm/M 4/5,5 x 1,0 9 mm/M 5/3,5 x 0,6 |
| - V/- A/10 mm ² - V/- A/4 mm ² |
| 800 V/8 kV/3 |
| 1,2...2,4 0,5...1,0 |
| 2 |
| 1,5...16 0,5...6 |
| 1,5...16 1,5...4 |
| 1,5...16 0,5...4 |
| 1,5...16 0,5...4 |
| 1,5...16 0,5...4 |
| 14...6 22...12 |
| 1,31...16 0,2...6 |
|  Nr. Cat. C.pz |
| WPE 10 ZR 1042500000 50 |

| |
|--------------------------|
| Tipo Nr. Cat. C.pz |
| SH 2 0494920000 10 |
| DEK 5 vedi Accessori |
| WS 12/6,5 1609920000 540 |
| WS 12/6,5 1609930000 108 |




WPE 70/95




| |
|--|
|  |
| 27/132/115,5 (con ) |
| 30 mm/M 8/S 6 DIN 6911 |
| - V/- A/95 mm ² |
| 1000 V/8 kV/3 |
| 6,0...12/3,0...6,0 (per vite media) |
| 16 |
| 16...120 Per 95 e 120 mm ² |
| 16...95 coppia di serraggio 10 Nm |
| 35...95 |
| 35...50 |
| 6...2/0 |
| 16...120 B 12 |
|  solo in Cu ⁴⁾ Nr. Cat. C.pz |
| WPE 70/95 1037300000 10 |
| per esagono incassato |
| Tipo Nr. Cat. C.pz |
| SH 2 0494920000 10 |
| ponticello interno |
| WQV70/95-PEN 1072300000 5 |
| DEK 5 vedi Accessori |
| WS 12/6,5 1609920000 540 |
| WS 12/6,5 1609930000 108 |

WPE 120




| |
|--|
|  |
| 32/132/125,5 (con ) |
| 35 mm/M 10/S 6 DIN 6911 |
| - V/- A/120 mm ² |
| 1000 V/8 kV/3 |
| 10...20/3,0...6,0 (per vite media) |
| - |
| 35...150 |
| 35...150 |
| - |
| - |
| 2...MCM 250 |
| 35...150 B 13 |
|  solo in Cu ⁴⁾ Nr. Cat. C.pz |
| WPE 120 1019700000 10 |
| per esagono incassato |
| Tipo Nr. Cat. C.pz |
| SH 2 0494920000 10 |
| ponticello interno |
| WQV120-PEN 1072400000 5 |
| DEK 5 vedi Accessori |
| WS 12/6,5 1609920000 540 |
| WS 12/6,5 1609930000 108 |

⁴⁾  TS 35x15 Cu,
Nr. Cat. **0270100000**

Morsetti componibili per il conduttore di protezione

Design Compact N - forma bassa

Dimensioni/approvazioni

Larghezza/lunghezza/altezza (mm) con TS 35 x 7,5 
Lunghezza di spellatura/vite di serraggio/dimensione lama

Dati di dimension. secondo VDE 0611 p. 3/IEC 60 947-7-2

Corrente/tensione di dimensionam. con PEN/sezione di dimens.
Tensione/tensione impuls. di dimension./grado lordura verso mors. adiacente

Ulteriori dati tecnici

Campo della coppia di serraggio Nm
Grado della coppia di serraggio con avvitatore elettr. tipo DMS 2

Conduttori allacciabili

| | |
|---|-----------------|
| rigido H07V-U | mm ² |
| semirigido H07V-R | mm ² |
| flessibile H07V-K | mm ² |
| flessibile H07V-K e terminali DIN 46 228/1 | mm ² |
| flessibile H07V-K e terminali con collare isolante | mm ² |
| Conduttore AWG | Nr. |
| Sezione min...max. in mm ² / calibro secondo 60947-7-1 | Grand. |

Dati per l'ordinazione

Wemid giallo/verde

Portabarra¹⁾

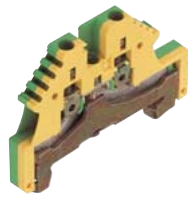
Cartellini di siglatura



Stampa

DEK standard
WS bianco neutro
WS siglatura person.

WPE 2.5N



UL LR

5/54/37,5
10 mm/M 2,5/3,5 x 0,6

- V/- A/2,5 mm²
500 V/6 kV/3

0,4...0,6
1/1

0,5...4
1,5...4

0,5...4

0,5...2,5

0,5...2,5⁵⁾

26...12

0,13...4

A 3

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
|------|----------|------|
|------|----------|------|

| | | |
|----------|-------------------|-----|
| WPE 2.5N | 1016200000 | 100 |
|----------|-------------------|-----|

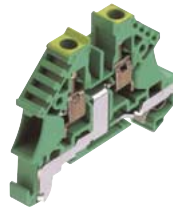
| | | |
|------|-------------------|----|
| SH 2 | 0494920000 | 10 |
|------|-------------------|----|

| | |
|-------|----------------|
| DEK 5 | vedi Accessori |
|-------|----------------|

| | | |
|---------|-------------------|-----|
| WS 12/5 | 1609860000 | 720 |
|---------|-------------------|-----|

| | | |
|---------|-------------------|-----|
| WS 12/5 | 1773380000 | 300 |
|---------|-------------------|-----|

WPE 4N



6/44/38,5

10 mm/M 3/3,5 x 0,6

- V/- A/4 mm²
6 kV/3

0,5...1,0
2

0,5...6
1,5...6

0,5...4

0,5...4

0,5...4

0,13...6

A 3

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
|------|----------|------|
|------|----------|------|

| | | |
|--------|-------------------|-----|
| WPE 4N | 1042700000 | 100 |
|--------|-------------------|-----|

| | | |
|------|-------------------|----|
| SH 2 | 0494920000 | 10 |
|------|-------------------|----|


| | |
|-------|----------------|
| DEK 6 | vedi Accessori |
|-------|----------------|

| | | |
|---------|-------------------|-----|
| WS 12/6 | 1609900000 | 720 |
|---------|-------------------|-----|

| | | |
|---------|-------------------|----|
| WS 12/6 | 1609910000 | 30 |
|---------|-------------------|----|

Design Compact N - forma bassa

Dimensioni/approvazioni

Larghezza/lunghezza/altezza (mm) con TS 35 x 7,5 
Lunghezza di spellatura/vite di serraggio/dimensione lama

Dati di dimension. secondo VDE 0611 p. 3/IEC 60 947-7-2

Corrente/tensione di dimensionam. con PEN/sezione di dimens.
Tensione/tensione impuls. di dimension./grado lordura verso mors. adiacente

Ulteriori dati tecnici

Campo della coppia di serraggio Nm
Grado della coppia di serraggio con avvitatore elettr. tipo DMS 2

Conduttori allacciabili

| | |
|---|-----------------|
| rigido H07V-U | mm ² |
| semirigido H07V-R | mm ² |
| flessibile H07V-K | mm ² |
| flessibile H07V-K e terminali DIN 46 228/1 | mm ² |
| flessibile H07V-K e terminali con collare isolante | mm ² |
| Conduttore AWG | Nr. |
| Sezione min...max. in mm ² / calibro secondo 60947-7-1 | Grand. |

Dati per l'ordinazione

Wemid giallo/verde

Portabarra¹⁾

Ponticello²⁾

Cartellini di siglatura



Stampa

DEK standard
WS bianco neutro
WS siglatura person.

WPE 16N



UL

12/60/47
12 mm/M 4/5,5 x 1,0

- V/- A/16 mm²
400 V/6 kV/3

1,2...2,0/0,5...1,0 (per vite media)
-/2 (per vite media)

4...16

4...25 (25 mm² per 2,2 Nm)

4...16

4...16

4...16

14...6

1,5...2

B 7

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
|------|----------|------|
|------|----------|------|

| | | |
|---------|---------------------------------|----|
| WPE 16N | 1019100000 ³⁾ | 50 |
|---------|---------------------------------|----|

| | | |
|------|-------------------|----|
| SH 2 | 0494920000 | 10 |
|------|-------------------|----|

| | | |
|---------------------------|--|--|
| ponticello interno | | |
|---------------------------|--|--|

| | | |
|------------|---------------------------------|----|
| WQV16N-PEN | 1071360000 ⁴⁾ | 10 |
|------------|---------------------------------|----|

| | |
|-------|----------------|
| DEK 8 | vedi Accessori |
|-------|----------------|

| | | |
|-----------|-------------------|-----|
| WS 12/6,5 | 1609920000 | 540 |
|-----------|-------------------|-----|

| | | |
|-----------|-------------------|-----|
| WS 12/6,5 | 1609930000 | 108 |
|-----------|-------------------|-----|

WPE 35N



UL

16/66/51
18 mm/M 6/5,5 x 1,0

- V/- A/35 mm²
400 V/6 kV/3

2,5...5,0/1,2...2,4 (per vite media)
-/4 (per vite media)

2,5...16

2,5...50

2,5...35

2,5...35

2,5...35

2,5...50

B 9

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
|------|----------|------|
|------|----------|------|

| | | |
|---------|---------------------------------|----|
| WPE 35N | 1717740000 ⁵⁾ | 20 |
|---------|---------------------------------|----|

| | | |
|------|-------------------|----|
| SH 2 | 0494920000 | 10 |
|------|-------------------|----|

| | | |
|---------------------------|--|--|
| Ponticello esterno | | |
|---------------------------|--|--|

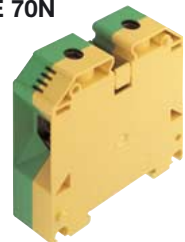
| | | |
|------------|-------------------|----|
| WQB-PEN35N | 1079500000 | 10 |
|------------|-------------------|----|

| | |
|-------|----------------|
| DEK 8 | vedi Accessori |
|-------|----------------|

| | | |
|-----------|-------------------|-----|
| WS 12/6,5 | 1609920000 | 540 |
|-----------|-------------------|-----|

| | | |
|-----------|-------------------|-----|
| WS 12/6,5 | 1609930000 | 108 |
|-----------|-------------------|-----|

WPE 70N



UL

20,5/75/93,5 (con ³⁾)
22 mm/M 8/S 6 DIN 6911

- V/- A/70 mm²
1000 V/8 kV/3

6,0...10/2,0...4,0 (per vite media)

10...16

10...95

10...70

10...70

10...70

8...2/0

10...95

B 11

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
|------|----------|------|
|------|----------|------|

| | | |
|---------|---------------------------------|----|
| WPE 70N | 9512200000 ⁵⁾ | 10 |
|---------|---------------------------------|----|

| | | |
|------|-------------------|----|
| SH 2 | 0494920000 | 10 |
|------|-------------------|----|

| | | |
|---------------------------|--|--|
| ponticello interno | | |
|---------------------------|--|--|

| | | |
|------------|-------------------|---|
| WQV70N-PEN | 9525840000 | 5 |
|------------|-------------------|---|

| | |
|-------|----------------|
| DEK 8 | vedi Accessori |
|-------|----------------|

| | | |
|-----------|-------------------|-----|
| WS 12/6,5 | 1609920000 | 540 |
|-----------|-------------------|-----|

| | | |
|-----------|-------------------|-----|
| WS 12/6,5 | 1609930000 | 108 |
|-----------|-------------------|-----|

Guide di supporto, terminali di fissaggio, altro materiale di siglatura al capitolo Accessori

1) per il montaggio isolato di guide di supporto in impianti isolati
2) ponticello innestabile su un circuito di rete fra morsetto di neutro (WDU blu) e morsetto di protezione (WPE)


3) WPE 35 e WPE 70N per **TS 35 x 15 Cu** Nr. Cat. **0270100000**

4) nella preparazione dei ponticelli di protezione e utilizzando WQV 16 N, l'alimentazione del conduttore di neutro va posta fra terra e fase
5) terminali con diametro ottimizzato con passo 5 mm: Nr. Cat. **1333100000**

Morsetti componibili per il conduttore di protezione

Design Compact N - forma bassa

Dimensioni/approvazioni

Larghezza/lunghezza/altezza (mm) con TS 35 x 7,5 
Lunghezza di spellatura/vite di serraggio/dimensione lama

Dati di dimension. secondo VDE 0611 p. 3/IEC 60 947-7-2

Corrente/tensione di dimensionam. con PEN/sezione di dimens.
Tensione/tensione impuls. di dimension./grado lordura verso mors. adiacente

Ulteriori dati tecnici

Campo della coppia di serraggio Nm
Grado della coppia di serraggio con avvitatore elettr. tipo DMS 2

Conduttori allacciabili

| | | |
|---|-----------------|-------------------------|
| rigido H07V-U | mm ² | 0,5...4 |
| semirigido H07V-R | mm ² | 1,5...4 |
| flessibile H07V-K | mm ² | 0,5...4 |
| flessibile H07V-K e terminali DIN 46 228/1 | mm ² | 0,5...2,5 |
| flessibile H07V-K e terminali con collare isolante | mm ² | 0,5...2,5 ²⁾ |
| Conduttore AWG | Nr. | 22...12 |
| Sezione min...max. in mm ² / calibro secondo 60 947-7-1 Grand. | | 0,13...4 A 3 |

Dati per l'ordinazione

Wemid giallo/verde

Portabarra¹⁾


Cartellini di siglatura



Stampa
DEK standard
WS bianco neutro
WS siglatura person.

Design Compact N - forma bassa

Dimensioni/approvazioni

Larghezza/lunghezza/altezza (mm) con TS 35 x 7,5 
Lunghezza di spellatura/vite di serraggio/dimensione lama

Dati di dimension. secondo VDE 0611 p. 3/IEC 60 947-7-2

Corrente/tensione di dimensionam. con PEN/sezione di dimens.
Tensione/tensione impuls. di dimension./grado lordura verso mors. adiacente

Ulteriori dati tecnici

Campo della coppia di serraggio Nm
Grado della coppia di serraggio con avvitatore elettr. tipo DMS 2

Conduttori allacciabili

| | | |
|---|-----------------|-------------|
| rigido H07V-U | mm ² | 0,5...6 |
| semirigido H07V-R | mm ² | 1,5...6 |
| flessibile H07V-K | mm ² | 0,5...4 |
| flessibile H07V-K e terminali DIN 46 228/1 | mm ² | 1,5...4 |
| flessibile H07V-K e terminali con collare isolante | mm ² | 1,5...4 |
| Conduttore AWG | Nr. | 26...10 |
| Sezione min...max. in mm ² / calibro secondo 60 947-7-1 Grand. | | 0,13...6 A3 |

Dati per l'ordinazione

Wemid giallo/verde

Portabarra¹⁾

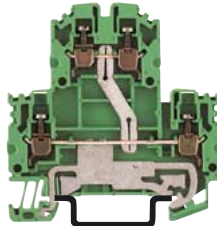
Cartellini di siglatura



Stampa
DEK standard
WS bianco neutro
WS siglatura person.

Guide di supporto, terminali di fissaggio, altro materiale di siglatura al capitolo Accessori

WDK 2.5N PE



UL CUL IEC 60384-1 LR DNV

5/60/62
8 mm/M 2,5/3,5 x 0,6

- V/- A/2,5 mm²
800 V/8 kV/3

0,4...0,6
1

0,5...4
1,5...4

0,5...4
0,5...2,5

0,5...2,5²⁾
22...12

0,13...4

A 3

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
|-------------|-------------------|------|
| WDK 2.5N PE | 1041620000 | 100 |

| | | |
|------|-------------------|----|
| SH 2 | 0494920000 | 10 |
|------|-------------------|----|

| | | |
|--------|-------------------|-----|
| DEK 5 | vedi Accessori | |
| WS 8/5 | 1640740000 | 720 |
| WS 8/5 | 1773360000 | 300 |

WDK 2.5N DU-PE



UL CUL IEC 60384-1 LR DNV

5/60/62
8 mm/M 2,5/3,5 x 0,6

- V/- A/2,5 mm²
800 V/8 kV/3

0,4...0,6
1

0,5...4
1,5...4

0,5...4
0,5...2,5

0,5...2,5²⁾
22...12

0,13...4

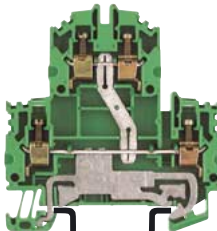
A 3

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
|----------------|-------------------|------|
| WDK 2.5N DU-PE | 1041650000 | 100 |

| | | |
|------|-------------------|----|
| SH 2 | 0494920000 | 10 |
|------|-------------------|----|

| | | |
|--------|-------------------|-----|
| DEK 5 | vedi Accessori | |
| WS 8/5 | 1640740000 | 720 |
| WS 8/5 | 1773360000 | 300 |

WDK 4N PE



UL CUL IEC 60384-1 LR DNV

5/60/64
8 mm/M 3/3,5 x 0,6

- V/- A/4 mm²
800 V/8 kV/3

0,5...1,0
2

0,5...6
1,5...6

0,5...4
1,5...4

1,5...4
26...10

0,13...6

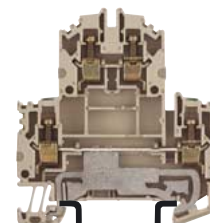
A3

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
|-----------|-------------------|------|
| WDK 4N PE | 1041920000 | 100 |

| | | |
|------|-------------------|----|
| SH 2 | 0494920000 | 10 |
|------|-------------------|----|

| | | |
|--------|-------------------|-----|
| DEK 5 | vedi Accessori | |
| WS 8/5 | 1640740000 | 720 |
| WS 8/5 | 1773360000 | 300 |

WDK 4N DU-PE



UL CUL IEC 60384-1 LR DNV

5/60/64
8 mm/M 3/3,5 x 0,6

- V/- A/4 mm²
800 V/8 kV/3

0,5...1,0
2

0,5...6
1,5...6

0,5...4
1,5...4

1,5...4
26...10

0,13...6

A 3

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
|--------------|-------------------|------|
| WDK 4N DU-PE | 1041950000 | 100 |

| | | |
|------|-------------------|----|
| SH 2 | 0494920000 | 10 |
|------|-------------------|----|

| | | |
|--------|-------------------|-----|
| DEK 5 | vedi Accessori | |
| WS 8/5 | 1640740000 | 720 |
| WS 8/5 | 1773360000 | 300 |

¹⁾ per il montaggio isolato di guide di supporto in impianti isolati

²⁾ terminali con diametro ottimizzato per morsetti con passo 5 mm: Nr. Cat. **1333100000**

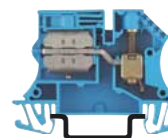
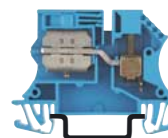
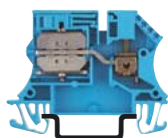
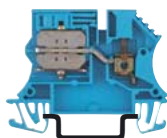
Morsetti componibili sezionatori di neutro

WNT 2.5

WNT 4

WNT 6

WNT 10



Valori massimi

Dimensioni/approvazioni

Larghezza/lunghezza/altezza (mm) con TS 35 x 7,5

Lunghezza di spellatura/vite di serraggio/dimensione lama

Dati di dimensionamento VDE 0611 p. 5

Corrente/tensione/sezione di dimensionamento

Tensione/tensione impulsiva di dimensionam./grado di lordura

Ulteriori dati tecnici

Campo della coppia di serraggio vite di serraggio/sezionatore Nm

Grado della coppia di serraggio con avvitatore elettr. tipo DMS 2

Conduttori allacciabili

rigido H07V-U mm²

semirigido H07V-R mm²

flessibile H07V-K mm²

flessibile H07V-K e terminali DIN 46 228/1 mm²

flessibile H07V-K e terminali con collare isolante mm²

Sezione min...max. in mm²/calibro secondo 60 947-7-1 Grand.

Corrente permanente del collegamento trasversale, 2 poli A

Corrente permanente del collegamento trasversale, multipolare A

Dati di dimensionamento secondo UL/CSA

Tensione/corrente/misura conduttore UL

Tensione/corrente/misura conduttore CSA

Dati per l'ordinazione

Esecuzione

per barra collettore 10 x 3 Wemid blu

per barra collettore 10 x 3 Wemid beige scuro

come sezionatore PA (VDE 0107)

32 A/4 mm²

5/60/47

10 mm/M 2,5/3,5 x 0,6

400 V/24 A/2,5 mm²

400 V/6 kV/3

0,4...0,6 / 0,4...0,6

1

0,5...4

1,5...4

0,5...4

0,5...2,5

0,5...(2,5)

0,13...4 A 3

41 A/6 mm²

6/60/47

10 mm/M 3/3,5 x 0,6

400 V/32 A/4 mm²

400 V/6 kV/3

0,5...1,0 / 0,4...0,8

2

0,5...6

1,5...6

0,5...6

0,5...4

0,5...4 A 4

57 A/10 mm²

8/60/47

12 mm/M 3,5/4,0 x 0,8

400 V/41 A/6 mm²

400 V/6 kV/3

0,8...1,2 / 0,8...1,6

3

0,5...10

1,5...10

0,5...10

0,5...6

0,5...10 A 5

76A/16 mm²

10/60/47

12 mm/M 4/5,5 x 1,0

400 V/57 A/10 mm²

400 V/6 kV/3

1,2...2,0 / 0,8...1,6

4

1,5...16

1,5...16 (16 mm² con 2,4 Nm)

1,5...16

1,5...16

1,31...16 B 6

Piastra terminale



spessore 1,5 mm Wemid blu

Wemid beige scuro

WAP 2.5-10 1050080000 50

WAP 2.5-10 1050000000 50

WAP 2.5-10 1050080000 50

WAP 2.5-10 1050000000 50

WAP 2.5-10 1050080000 50

WAP 2.5-10 1050000000 50

WAP 2.5-10 1050080000 50

WAP 2.5-10 1050000000 50

Piastra di supporto



per SSch 10 x 3 Wemid blu

Wemid beige scuro

spessore 1,5 mm

distanza WHP-WHP max. 200mm

WHP 2.5-10 1050280000 20

WHP 2.5-10 1050200000 20

WHP 2.5-10 1050280000 20

WHP 2.5-10 1050200000 20

WHP 2.5-10 1050280000 20

WHP 2.5-10 1050200000 20

WHP 2.5-10 1050280000 20

WHP 2.5-10 1050200000 20

Barra collettore 10 x 3

Dallo spigolo super. della barra allo spigolo super. TS 35 = 25,5 mm



Cu 140 A

SSch 10 x 3 Cu

0348900000 1 m

SSch 10 x 3 Cu

0348900000 1 m

SSch 10 x 3 Cu

0348900000 1 m

SSch 10 x 3 Cu

0348900000 1 m

Staffa di serraggio



alimentazione per SSch 10 x

16...50 mm² semirigido

16...35 mm² flessibile

calibro B9

ZB 35 K

ZB 35

ZB 35 K 0502680000 20

ZB 35 0266500000 20

ZB 35 K 0502680000 20

ZB 35 0266500000 20

ZB 35 K 0502680000 20

ZB 35 0266500000 20

ZB 35 K 0502680000 20

ZB 35 0266500000 20

Spina di prova



PS 2.3 0180400000 20

PS 2.3 0180400000 20

PS 2.3 0180400000 20

PS 2.3 0180400000 20

Terminale di fissaggio

WEW 35 / 2 1061200000 50

WEW 35 / 2 1061200000 50

WEW 35 / 2 1061200000 50

WEW 35 / 2 1061200000 50

Ponticello esterno

Sezione di collegamento una misura più piccola

Cartellini di siglatura

Stampa



DEK standard

WS bianco neutro

WS siglatura person.

DEK 5 vedi Accessori

WS 12/5 1609860000 720

WS 12/5 1773380000 300

DEK 6 vedi Accessori

WS 12/6 1609900000 600

WS 12/6 1609910000 120

DEK 8 vedi Accessori

WS 12/6,5 1609920000 540

WS 12/6,5 1609930000 108

DEK 8 vedi Accessori

WS 12/6,5 1609920000 540

WS 12/6,5 1609930000 108

Guide di supporto, terminali di fissaggio, altro materiale di siglatura al capitolo Accessori

) terminali con diametro ottimizzato per morsetti con passo 5 mm

Nr. Cat. 1333100000

Morsetti componibili sezionatori di neutro

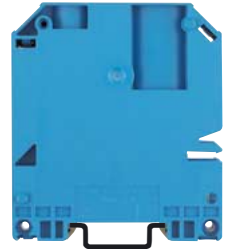
WNT 16N



WNT 35N



WNT 70N



Valori massimi

| Dimensioni/approvazioni | |
|---|-----------------|
| Larghezza/lunghezza/altezza (mm) | con TS 35 x 7,5 |
| Lunghezza di spellatura/vite di serraggio/dimensione lama | |
| Dati di dimensionamento VDE 0611 p. 5 | |
| Corrente/tensione/sezione di dimensionamento | |
| Tensione/tensione impulsiva di dimension./grado di lordura | |
| Ulteriori dati tecnici | |
| Campo della coppia di serraggio vite serraggio/sezionatore Nm | |
| Grado della coppia di serraggio con avvitatore elettr. tipo DMS 2 | |
| Conduttori allacciabili | |
| rigido H07V-U | mm ² |
| semirigido H07V-R | mm ² |
| flessibile H07V-K | mm ² |
| flessibile H07V-K e terminali DIN 46 228/1 | mm ² |
| flessibile H07V-K e terminali con collare isolante | mm ² |
| Sezione min...max. in mm ² / calibro secondo 60 947-7-1 Grand. | |

| Dati di dimensionamento secondo UL/CSA | |
|--|-----------|
| Tensione/corrente/misura conduttore | UL |
| Tensione/corrente/misura conduttore | CSA |
| Dati per l'ordinazione | |
| Esecuzione | |
| per barra collettice 10 x 3 | Wemid blu |

Piastra di supporto

per SSch 10 x 3 Wemid blu
Wemid beige scuro

spessore 1,5 mm
distanza WHP-WHP max. 200mm

Barra collettice 10 x 3

Cu 140 A

Dallo spigolo super. della barra allo spigolo super. TS 35 = 25,5 mm

Staffa di serraggio

alimentazione per SSch 10 x 16...50 mm² semirigido

ZB 35 K ZB 35

Spina di prova

Terminale di fissaggio

Ponticello esterno

Sezione di collegamento una misura più piccola

Cartellini di siglatura

Stampa

DEK standard
WS bianco neutro
WS siglatura person.

| | | |
|--|-----|--|
| - / - | | |
| 12/60/47 | | |
| 12 mm/M 4/5,5 x 1,0 | | |
| 400 V/76 A/16 mm ² | | |
| 400 V/6 kV/3 | | |
| 1,2...2,2 / 0,8...1,6 | | |
| 4 | | |
| 1,5...16 | | |
| 1,5...25 (25 mm ² con 2,4 Nm) | | |
| 1,5...16 | | |
| 1,5...16 | | |
| 1,5...16 | | |
| 1,5...25 | B 7 | |

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
|---------|------------|------|
| WNT 16N | 1019000000 | 50 |

| | | |
|------------|------------|----|
| WHP 2.5-10 | 1050280000 | 20 |
| WHP 2.5-10 | 1050200000 | 20 |

| | | |
|----------------|------------|-----|
| SSch 10 x 3 Cu | 0348900000 | 1 m |
|----------------|------------|-----|

| | | |
|---------|------------|----|
| ZB 35 K | 0502680000 | 20 |
| ZB 35 | 0266500000 | 20 |

| | | |
|--------|------------|----|
| PS 2.3 | 0180400000 | 20 |
|--------|------------|----|

| | | |
|------------|------------|----|
| WEW 35 / 2 | 1061200000 | 50 |
|------------|------------|----|

| | | |
|-------------|------------|----|
| WQB-PEN 16N | 1079600000 | 10 |
|-------------|------------|----|

| | | |
|-----------|----------------|-----|
| DEK 5 | vedi Accessori | |
| WS 12/6,5 | 1609920000 | 540 |
| WS 12/6,5 | 1609930000 | 108 |

| | | |
|--------------------------------|-----|--|
| - / - | | |
| 16/66/51 | | |
| 18mm/M 6/5,5 x 1,0 | | |
| 400 V/125 A/35 mm ² | | |
| 400 V/6 kV/3 | | |
| 2,5...5 / 1,2...2,4 | | |
| - | | |
| 2,5...16 | | |
| 2,5...50 | | |
| 2,5...35 | | |
| 2,5...35 | | |
| 2,5...35 | | |
| 2,5...35 | B 9 | |

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
|---------|------------|------|
| WNT 35N | 1718550000 | 20 |

| | | |
|------------|------------|----|
| WHP 2.5-10 | 1050280000 | 20 |
| WHP 2.5-10 | 1050200000 | 20 |

| | | |
|----------------|------------|-----|
| SSch 10 x 3 Cu | 0348900000 | 1 m |
|----------------|------------|-----|

| | | |
|---------|------------|----|
| ZB 35 K | 0502680000 | 20 |
| ZB 35 | 0266500000 | 20 |

| | | |
|--------|------------|----|
| PS 2.3 | 0180400000 | 20 |
|--------|------------|----|

| | | |
|------------|------------|----|
| WEW 35 / 2 | 1061200000 | 50 |
|------------|------------|----|

| | | |
|-------------|------------|----|
| WQB-PEN 35N | 1079500000 | 10 |
|-------------|------------|----|

| | | |
|-----------|----------------|-----|
| DEK 5 | vedi Accessori | |
| WS 12/6,5 | 1609920000 | 540 |
| WS 12/6,5 | 1609930000 | 108 |

| | | |
|--------------------------------|------|--|
| 207 A/95 mm ² | | |
| 20,5/75/86 | | |
| 22 mm/M 8/S 6 DIN 6911 | | |
| 400 V/192 A/70 mm ² | | |
| 400 V/6 kV/3 | | |
| 6,0...10 / 2,5...5 | | |
| - | | |
| 10...16 | | |
| 10...95 | | |
| 10...70 | | |
| 10...70 | | |
| 10...70 | | |
| 10...95 | B 11 | |

| 600 V/175 A/6...2/0 AWG | | |
|-------------------------|------------|------|
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
| WNT 70N | 9512210000 | 10 |

| | | |
|------------|------------|----|
| WHP 2.5-10 | 1050280000 | 20 |
| WHP 2.5-10 | 1050200000 | 20 |

| | | |
|----------------|------------|-----|
| SSch 10 x 3 Cu | 0348900000 | 1 m |
|----------------|------------|-----|

| | | |
|---------|------------|----|
| ZB 35 K | 0502680000 | 20 |
| ZB 35 | 0266500000 | 20 |

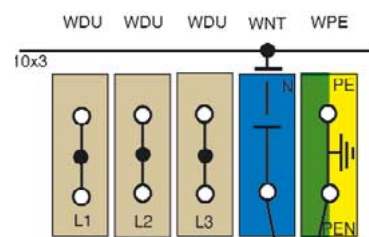
| | | |
|------|------------|----|
| PS 4 | 0299600000 | 20 |
|------|------------|----|

| | | |
|------------|------------|----|
| WEW 35 / 2 | 1061200000 | 50 |
|------------|------------|----|

| | | |
|-------------|------------|----|
| WQB-PEN 70N | 1079700000 | 10 |
|-------------|------------|----|

| | | |
|-----------|----------------|-----|
| DEK 5 | vedi Accessori | |
| WS 12/6,5 | 1609920000 | 540 |
| WS 12/6,5 | 1609930000 | 108 |

Rete TN-S



Cavo rete TN-S a partire da 16 mm² Ponticello PEN WQB

Guide di supporto, terminali di fissaggio, altro materiale di siglatura al capitolo Accessori

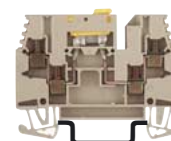
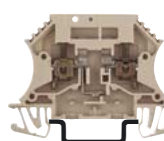
Morsetti componibili sezionatori

WTR 2.5

WTR 2.5

senza sezionatore

WTR 2.5/ZZ



Valori massimi

Dimensioni/approvazioni
Larghezza/lunghezza/altezza (mm) con TS 35 x 7,5
Lunghezza di spellatura/vite di serraggio/dimensione lama

Dati di dimensionamento
Corrente/tensione/sezione di dimensionamento
Tensione impulsiva di dimensioni. VDE 0110 /grado di lordura

Ulteriori dati tecnici
Campo della coppia di serraggio Nm
Grado della coppia di serraggio con avvitatore elettr. tipo DMS 2

Conduttori allacciabili
rigido H07V-U mm²
semirigido H07V-R mm²
flessibile H07V-K mm²
flessibile H07V-K e terminali DIN 46 228/1 mm²
flessibile H07V-K e terminali con collare isolante mm²
Sezione min...max. in mm² / calibro secondo 60 947-7-1 Grand.
Corrente permanente del collegamento trasversale, 2 poli A
Corrente permanente del collegamento trasversale, multipolare A

Dati di dimensionamento secondo UL/CSA
Tensione/corrente/misura conduttore UL
Tensione/corrente/misura conduttore CSA

Dati per l'ordinazione

| Esecuzione | Nr. Cat. | C.pz |
|--------------------------------|------------|------|
| Wemid beige scuro | 1011100000 | 100 |
| Wemid beige scuro senza StB | 1011200000 | 100 |
| Wemid blu | 1011180000 | 100 |
| Wemid blu senza StB | 1011280000 | 100 |
| Wemid beige scuro | 1013000000 | 100 |
| Wemid beige scuro arancione PA | 1011160000 | 100 |

Piastra terminale/parete di separazione

WAP WAP (spessore 1,5 mm)
Wemid beige scuro
Wemid blu
WTW Wemid beige scuro

Collegamento trasversale/spina di prova

QL 2-10
PS
spina di collegam. trasv. (2 poli, ø 2,3) VQB
barra di schermatura LS 2.8

Piña troncatrice per collegamenti trasversali

per la rimozione della finestra frangibile nel corpo del morsetto

Cacciavite SDIZ

SDIZ 9008450000 1

Portafusibile per 5x20 SIHA

| | | | |
|-------------|-----------|------------|----|
| SIHA 1/G 20 | 400 V | 9537550000 | 25 |
| SIHA 1/G 20 | 10-36 V | 9537560000 | 25 |
| SIHA 1/G 20 | 35-70 V | 9537570000 | 25 |
| SIHA 1/G 20 | 60-150 V | 9537580000 | 25 |
| SIHA 1/G 20 | 140-250 V | 9537590000 | 25 |

Spina portadiodo³⁾ (fino a 250 V)

+D-
-K+
con ponticello a filo
senza componenti speciali

Cartellini di siglatura **Stampa**

| | | |
|----------------------|---------|----------------|
| DEK standard | DEK 5 | vedi Accessori |
| WS bianco neutro | WS 12/5 | 1609860000 720 |
| WS siglatura person. | WS 12/5 | 1773380000 300 |

14 A/2,5 mm²
5/60/49
10 mm/M 2,5/3^Ø/3,5 x 0,6

800 V²/14 A⁵/2,5 mm²
8 kV/3

0,4...0,6 / 0,5...0,6 (per presa di prova)
1/2 (per presa di prova)

| | |
|-------------------------|-------------------------|
| 0,5...4 | 0,5...4 |
| 1,5...4 | 1,5...4 |
| 0,5...4 | 0,5...4 |
| 0,5...2,5 | 0,5...2,5 |
| 0,5...2,5 ¹⁾ | 0,5...2,5 ¹⁾ |
| 0,13...4 | A 3 |

26
300 V/10 A/22...12 AWG
300 V/10 A/26...12 AWG

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
|-----------|------------|------|
| senza StB | 1011100000 | 100 |
| 2 StB 2,3 | 1011200000 | 100 |
| senza StB | 1011180000 | 100 |
| 2 StB 2,3 | 1011280000 | 100 |
| 2 StB 2,0 | 1013000000 | 100 |
| 2 StB 2,0 | 1011160000 | 100 |

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
|--------------|------------|------|
| WAP 2.5-10 | 1050000000 | 50 |
| WAP 2.5-10BL | 1050080000 | 50 |
| WTW 2.5-10 | 1050100000 | 20 |

| | | |
|----------------------|------------|-----|
| QL 2 | 0215800000 | 100 |
| QL 3 | 0215900000 | 100 |
| QL 4 | 0216000000 | 50 |
| QL 10 | 0338000000 | 20 |
| BS-M 2,5x4,5 | 1062700000 | 100 |
| PS 2.3(ø 2,3) | 0180400000 | 20 |
| PS 2.0(ø 2,0) | 0293800000 | 20 |
| WDS 2 | 1069900000 | 20 |
| LS 2.8 ⁴⁾ | 1056400000 | 50 |
| WQB B/24 | 1579060000 | 20 |

WAW 2 9004510000 1

SDIZ 9008450000 1

| senza LED | con LED | C.pz |
|------------|------------|------|
| 9537550000 | | 25 |
| | 9537560000 | 25 |
| | 9537570000 | 25 |
| | 9537580000 | 25 |
| | 9537590000 | 25 |

| | | |
|---------|------------|----|
| WSD 2.5 | 1058460000 | 25 |
| WSD 2.5 | 1058560000 | 25 |
| WSD 2.5 | 1058660000 | 25 |
| WSD 2.5 | 1058760000 | 25 |

| | |
|---------|----------------|
| DEK 5 | vedi Accessori |
| WS 12/5 | 1609860000 720 |
| WS 12/5 | 1773380000 300 |

14 A/2,5 mm²
5/60/49
10 mm/M 2,5/3^Ø/3,5 x 0,6

800 V²/14 A⁵/2,5 mm²
8 kV/3

0,4...0,6 / 0,5...0,6 (per presa di prova)
1/2 (per presa di prova)

| | |
|-------------------------|-------------------------|
| 0,5...4 | 0,5...4 |
| 1,5...4 | 1,5...4 |
| 0,5...4 | 0,5...4 |
| 0,5...2,5 | 0,5...2,5 |
| 0,5...2,5 ¹⁾ | 0,5...2,5 ¹⁾ |
| 0,13...4 | A 3 |

26
300 V/10 A/22...12 AWG
300 V/10 A/26...12 AWG

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
|-------------|------------|------|
| senza StB | 1012900000 | 100 |
| con StB 2.3 | 1012800000 | 100 |
| senza StB | 1011180000 | 100 |
| 2 StB 2,3 | 1011280000 | 100 |
| 2 StB 2,0 | 1013000000 | 100 |
| 2 StB 2,0 | 1011160000 | 100 |

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
|---------------|------------|------|
| WAP 2.5-10 | 1050000000 | 50 |
| WAP 2.5-10 BL | 1050080000 | 50 |
| WTW 2.5-10 | 1050100000 | 20 |

| | | |
|----------------------|------------|-----|
| QL 2 | 0215800000 | 100 |
| QL 3 | 0215900000 | 100 |
| QL 4 | 0216000000 | 50 |
| QL 10 | 0338000000 | 20 |
| BS-M 2,5x4,5 | 1062700000 | 100 |
| PS 2.3(ø 2,3) | 0180400000 | 20 |
| PS 2.0(ø 2,0) | 0293800000 | 20 |
| LS 2.8 ⁴⁾ | 1056400000 | 50 |
| WQB B/24 | 1579060000 | 20 |

WAW 2 9004510000 1

SDIZ 9008450000 1

| senza LED | con LED | C.pz |
|------------|------------|------|
| 9537550000 | | 25 |
| | 9537560000 | 25 |
| | 9537570000 | 25 |
| | 9537580000 | 25 |
| | 9537590000 | 25 |

| | | |
|---------|------------|----|
| WSD 2.5 | 1058460000 | 25 |
| WSD 2.5 | 1058560000 | 25 |
| WSD 2.5 | 1058660000 | 25 |
| WSD 2.5 | 1058760000 | 25 |

| | |
|---------|----------------|
| DEK 5 | vedi Accessori |
| WS 12/5 | 1609860000 720 |
| WS 12/5 | 1773380000 300 |

14 A/1,5 mm²
5/60/49
7 mm/M 3/3,5 x 0,6

400 V/14 A⁵/2,5 mm²
6 kV/3

0,5...0,6
2

| | |
|-------------------------|-------------------------|
| 0,5...4 | 0,5...4 |
| 1,5...4 | 1,5...4 |
| 0,5...2,5 | 0,5...2,5 |
| 0,5...2,5 ¹⁾ | 0,5...2,5 ¹⁾ |
| 0,13...4 | A 3 |

24
300 V/10 A/22...12 AWG
300 V/10 A/26...12 AWG

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
|------------------------|------------|------|
| 2 StB 2,3 ^Ø | 1039900000 | 100 |
| 2 StB 2,3 ^Ø | 1039980000 | 100 |

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
|----------------|------------|------|
| WAP WTR 2.5/ZZ | 1074600000 | 20 |
| WAP WTR2.5/ZZ | 1074680000 | 20 |

| | | |
|---------------|------------|----|
| ZQV 2.5/2 | 1608860000 | 60 |
| ZQV 2.5/3 | 1608870000 | 60 |
| ZQV 2.5/4 | 1608880000 | 60 |
| ZQV 2.5/5 | 1608890000 | 20 |
| ZQV 2.5/6 | 1608900000 | 20 |
| ZQV 2.5/7 | 1608910000 | 20 |
| ZQV 2.5/8 | 1608920000 | 20 |
| ZQV 2.5/9 | 1608930000 | 20 |
| ZQV 2.5/10 | 1608940000 | 20 |
| PS 2.3(ø 2,3) | 0180400000 | 20 |

SDIZ 9008450000 1

| senza LED | con LED | C.pz |
|------------|------------|------|
| 9537550000 | | 25 |
| | 9537560000 | 25 |
| | 9537570000 | 25 |
| | 9537580000 | 25 |
| | 9537590000 | 25 |

| | | |
|---------|------------|----|
| WSD 2.5 | 1058460000 | 25 |
| WSD 2.5 | 1058560000 | 25 |
| WSD 2.5 | 1058660000 | 25 |
| WSD 2.5 | 1058760000 | 25 |

| | |
|--------|----------------|
| DEK 5 | vedi Accessori |
| WS 8/5 | 1640740000 720 |
| WS 8/5 | 1773360000 300 |

Guide di supporto, terminali di fissaggio, altro materiale di siglatura al capitolo Accessori

¹⁾ terminali con diametro ottimizzato per morsetti con passo 5 mm: Nr. Cat. 1333100000

²⁾ come morsetto sezionatore 500 V

³⁾ applicare solo 250 V al diodo

⁴⁾ se si utilizza la barra di schermatura la tensione di dimensionamento si riduce a 250 V

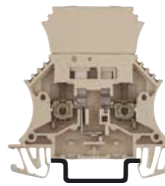
⁵⁾ la corrente nominale viene limitata ad 1 A se si impiega la spina portadiodo con diodo saldato

Morsetti componibili sezionatori



WTR 2.5 D

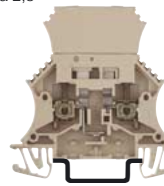
con spina portadiodo



| | | |
|--|-------------------|------|
| 14 A / 2,5 mm ² | | |
| | | |
| 5/60/49 + 18 per WSD | | |
| 10 mm/M 2,5/3,5 x 0,6 | | |
| 500 V ³⁾ /14 A ⁴⁾ /2,5 mm ² | | |
| 6 kV/3 | | |
| 0,4...0,6 | | |
| 1 | | |
| 0,5...4 | | |
| 1,5...4 | | |
| 0,5...4 | | |
| 0,5...2,5 | | |
| 0,5...2,5 ¹⁾ | | |
| 0,13...4 | A 3 | |
| 26 | | |
| 300 V/10 A/22...12 AWG | | |
| 300 V/10 A/26...12 AWG | | |
| | Nr. Cat. | C.pz |
| Wemid beige scuro | 1013500000 | 25 |
| Wemid beige scuro | 1013600000 | 25 |
| Wemid blu | | |
| Wemid blu | | |
| Wemid beige scuro | | |
| arancione PA | | |
| con ponticello a filo | 1013700000 | 25 |

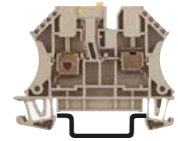
WTR 2.5 D

con StB
con spina portadiodo e presa per spina di prova 2.3



| | | |
|--|-------------------|------|
| 14 A / 2,5 mm ² | | |
| | | |
| 5/60/49 + 18 per WSD | | |
| 10 mm/M 3/3,5 x 0,6 | | |
| 800 V ³⁾ /14 A ⁴⁾ /2,5 mm ² | | |
| 6 kV/3 | | |
| 0,4...0,6 / 0,5...0,6 (per presa di prova) | | |
| 2 | | |
| 0,5...4 | | |
| 1,5...4 | | |
| 0,5...4 | | |
| 0,5...2,5 | | |
| 0,5...2,5 ¹⁾ | | |
| 0,13...4 | A 3 | |
| 26 | | |
| 300 V/10 A/22...12 AWG | | |
| 300 V/10 A/26...12 AWG | | |
| | Nr. Cat. | C.pz |
| Wemid beige scuro | 1013200000 | 25 |
| Wemid beige scuro | 1013300000 | 25 |
| con ponticello a filo | 1013400000 | 25 |

WTR 4



| | | |
|--|-------------------|------|
| 32 A / 4 mm ² | | |
| 5/60/47 | | |
| 13 mm/M 3/3,5 x 0,6 | | |
| 400 V/32 A ⁴⁾ /4 mm ² | | |
| 6 kV/3 | | |
| 0,5...1,0 / 0,5...0,6 (per presa di prova) | | |
| 2 | | |
| 0,5...6 | | |
| 1,5...6 | | |
| 0,5...4 | | |
| 0,5...4 | | |
| 0,5...4 | | |
| 1...6 | A 4 | |
| 32 | | |
| 300 V ¹⁾ /10 A ¹⁾ /22...12 AWG | | |
| 300 V ¹⁾ /10 A ¹⁾ /22...10 AWG | | |
| | Nr. Cat. | C.pz |
| con StB | 7910210000 | 50 |
| senza StB | 7910180000 | 50 |
| con StB | 7910220000 | 50 |
| senza StB | 7910190000 | 50 |

Valori massimi

Dimensioni/approvazioni

Larghezza/lunghezza/altezza (mm) con TS 35 x 7,5

Lunghezza di spellatura/vite di serraggio/dimensione lama

Dati di dimensionamento

Corrente/tensione/sezione di dimensionamento

Tensione impulsiva di dimensionamento VDE 0110 /grado di lordura

Ulteriori dati tecnici

Campo della coppia di serraggio Nm

Grado della coppia di serraggio con avvitatore elettr. tipo DMS 2

Conduttori allacciabili

rigido H07V-U mm² 0,5...4

semirigido H07V-R mm² 1,5...4

flessibile H07V-K mm² 0,5...4

flessibile H07V-K e terminali DIN 46 228/1 mm² 0,5...2,5

flessibile H07V-K e terminali con collare isolante mm² 0,5...2,5¹⁾

Sezione min...max. in mm², calibro secondo 60 947-7-1 Grand. 0,13...4 A 3

Corrente permanente del collegamento trasversale, multipolare A 26

Dati di dimensionamento secondo UL/CSA

Tensione/corrente/misura conduttore UL

Tensione/corrente/misura conduttore CSA

Dati per l'ordinazione

Esecuzione

Wemid beige scuro

Wemid beige scuro

Wemid blu

Wemid blu

Wemid beige scuro

arancione PA

Piastra terminale/parete di separazione

WAP WAP (spessore 1,5 mm)

Wemid beige scuro

Wemid blu

WTW Wemid beige scuro

Collegamento trasversale/spina di prova

QL 2-10

PS

spina di collegam. trasv. (2 poli, ø 2,3) VQB

barra di schermatura LS 2.8

Pinza troncatrice per collegamenti trasversali

per la rimozione della finestra frangibile nel corpo del morsetto

Cacciavite

SDIZ

Portafusibile

per 5x20 SIHA

SIHA 1/G 20 400 V AD/DC

WTR 2.5 D 10-36 V AD/DC

35-70 V AD/DC

SIHA 2/G 20 60-150 V AD/DC

WTR 4 140-250 V AD/DC

Spina portadiodo ³⁾

(fino a 250 V)

+ -

- +

con ponticello a filo

senza componenti speciali

Cartellini di siglatura

DEK standard

WS bianco neutro

WS siglatura person.

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
|-------------------|-------------------|------|
| WAP 2.5-10 | 1050000000 | 50 |
| WAP 2.5-10 BL | 1050080000 | 50 |
| WTW 2.5-10 | 1050100000 | 20 |
| QL 2 | 0215800000 | 100 |
| QL 3 | 0215900000 | 100 |
| QL 4 | 0216000000 | 50 |
| QL 10 | 0338000000 | 20 |
| BS-M 2,5x4,5 | 1062700000 | 100 |
| PS 2.3(ø 2,3) | 0180400000 | 20 |
| PS 2.0(ø 2,0) | 0293800000 | 20 |
| LS 2.8 | 1056400000 | 50 |
| WQB B/24 | 1579060000 | 20 |
| WAW 2 | 9004510000 | 1 |
| SDIZ | 9008450000 | 1 |
| senza LED | con LED | C.pz |
| 9537550000 | | 25 |
| | 9537560000 | 25 |
| | 9537570000 | 25 |
| | 9537580000 | 25 |
| | 9537590000 | 25 |
| WSD 2.5 | 1058460000 | 25 |
| WSD 2.5 | 1058560000 | 25 |
| WSD 2.5 | 1058660000 | 25 |
| WSD 2.5 | 1058760000 | 25 |
| DEK 5 | vedi Accessori | |
| WS 12/5 | 1609860000 | 720 |
| WS 12/5 | 1773380000 | 300 |

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
|-------------------|-------------------|------|
| WAP 2.5-10 | 1050000000 | 50 |
| WAP 2.5-10 BL | 1050080000 | 50 |
| WTW 2.5-10 | 1050100000 | 20 |
| QL 2 | 0215800000 | 100 |
| QL 3 | 0215900000 | 100 |
| QL 4 | 0216000000 | 50 |
| QL 10 | 0338000000 | 20 |
| BS-M 2,5x4,5 | 1062700000 | 100 |
| PS 2.3(ø 2,3) | 0180400000 | 20 |
| PS 2.0(ø 2,0) | 0293800000 | 20 |
| LS 2.8 | 1056400000 | 50 |
| WQB B/24 | 1579060000 | 20 |
| WAW 2 | 9004510000 | 1 |
| SDIZ | 9008450000 | 1 |
| senza LED | con LED | C.pz |
| 9537550000 | | 25 |
| | 9537560000 | 25 |
| | 9537570000 | 25 |
| | 9537580000 | 25 |
| | 9537590000 | 25 |
| WSD 2.5 | 1058460000 | 25 |
| WSD 2.5 | 1058560000 | 25 |
| WSD 2.5 | 1058660000 | 25 |
| WSD 2.5 | 1058760000 | 25 |
| DEK 5 | vedi Accessori | |
| WS 12/5 | 1609860000 | 720 |
| WS 12/5 | 1773380000 | 300 |

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
|-------------------|-------------------|------|
| WAP 2.5-10 | 1050000000 | 50 |
| WAP 2.5-10 BL | 1050080000 | 50 |
| WTW 2.5-10 | 1050100000 | 20 |
| ZQV 4N/2 | 1758250000 | 60 |
| ZQV 4N/3 | 1762630000 | 60 |
| ZQV 4N/4 | 1762620000 | 60 |
| ZQV 4N/10 | 1758260000 | 20 |
| ZQV 4N/41 | 1758270000 | 10 |
| QB75/6.2/15 | 0535200000 | 10 |
| ISPFQB75 SW | 0526700000 | 10 |
| ISPFQB75 BL | 0526780000 | 10 |
| ISPFQB75 RT | 0526760000 | 10 |
| PS 2.3(ø 2,3) | 0180400000 | 20 |
| SDIZ | 9008450000 | 1 |
| senza LED | con LED | C.pz |
| 9537600000 | | 25 |
| | 9537610000 | 25 |
| | 9537620000 | 25 |
| | 9537630000 | 25 |
| | 9537640000 | 25 |
| DEK 6 | vedi Accessori | |
| WS 12/6 | 1609900000 | 600 |
| WS 12/6 | 1609910000 | 120 |

Guide di supporto, terminali di fissaggio, altro materiale di siglatura al capitolo Accessori

¹⁾ terminali con diametro ottimizzato per morsetti con passo 5 mm: Nr. Cat. **1333100000**

²⁾ come morsetto sezionatore 500 V

³⁾ applicare solo 250 V al diodo

⁴⁾ la corrente nominale viene limitata ad 1 A se si impiega la spina portadiodo con diodo saldato

Morsetti componibili sezionatori

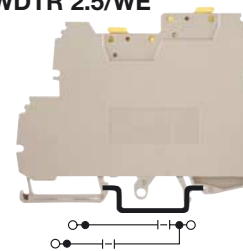
SAKC 4/35



WDTR 2.5



WDTR 2.5/WE



Dimensioni/approvazioni

Larghezza/lunghezza/altezza (mm) con TS 35 x 7,5

Lunghezza di spellatura/vite di serraggio/dimensione lama

Dati di dimensionamento

Corrente/tensione/sezione di dimensionamento

Tensione impulsiva di dimensionamento VDE 0110/grado lordura

Ulteriori dati tecnici

Campo della coppia di serraggio Nm

Grado della coppia di serraggio con avvitatore elettr. tipo DMS 2

Conduttori allacciabili

rigido H07V-U mm²

semirigido H07V-R mm²

flessibile H07V-K mm²

flessibile H07V-K e terminali DIN 46 228/1 mm²

flessibile H07V-K e terminali con collare isolante mm²

Sezione min...max. in mm², calibro secondo 60 947-7-1 Grand.

Corrente permanente del collegamento trasversale, 2 poli A

Corrente permanente del collegamento trasversale, multipolare A

Dati di dimensionamento secondo UL/CSA

Tensione/corrente/misura conduttore UL

Tensione/corrente/misura conduttore CSA

Dati per l'ordinazione

Esecuzione

materiale KrG colore: Wemid beige scuro

materiale KrG colore: Wemid beige scuro

Wemid beige scuro

Wemid blu

6,5/49,5/42,5/59,5

12 mm/M 3/3,5 x 0,6

400 V/25 A/4 mm²

6 kV/3

0,5...1,0

2

0,5...6

1,5...4

0,5...4

0,5...4

10 A 4

10

10

Nr. Cat. C.pz

SAKC 4/35 0357560000 50

SAKC 4/35 2SIB2,3 0357660000 50

SAKC 4/35 BL 9528070000 25

SAKC 4/35 BL 9528080000 25

10 A/1,5 mm²

6,2/94/69

8 mm/M 3/3,5 x 0,6

400 V/13 A¹⁾/2,5 mm²

4 kV/3

0,5...0,6

2

0,5...4

1,5...4

0,5...2,5

0,5...2,5

0,13...4 A 3

24

24

Nr. Cat. C.pz

9528070000 25

9528080000 25

10 A/1,5 mm²

6,2/81/69

8 mm/M 3/3,5 x 0,6

400 V/10 A¹⁾/2,5 mm²

4 kV/3

0,5...0,6

2

0,5...4

1,5...4

0,5...2,5

0,5...2,5

0,13...4 A 3

24

24

Nr. Cat. C.pz

9528090000 25

9528100000 25

Piastra terminale/parete di separazione

Wemid beige scuro

Wemid blu

Wemid beige scuro

(spessore 1,5 mm)

Collegamento trasversale



QL 2-10



PS



spina di collegam. trasv. (2 poli, ø 2,3) VQB

Pinza troncatrice per collegamenti trasversali

per la rimozione della finestra frangibile nel corpo del morsetto

Cacciavite



SDIZ

Tipo Nr. Cat. C.pz

AP 0177600000 20

TW(1.5) 0130160000 20

TW(1.0) 0297100000 20

QB 2 0482700000 100

QB 3 0482800000 50

QB 4 0482900000 50

Q 25 nudo 0134000000 20

PS 2.3(ø 2,3) 0180400000 20

PS 2.3(ø 2,3) 0180400000 20

SDIZ 9008450000 1

SDIZ 9008450000 1

Tipo Nr. Cat. C.pz

VQB 1.5/50BL 1633280000 5

VQB 1.5/50RT 1633290000 5

VQB 1.5/50SW 1635120000 5

VQB 1.5/50BL 1633280000 5

VQB 1.5/50RT 1633290000 5

VQB 1.5/50SW 1635120000 5

PS 2.3(ø 2,3) 0180400000 20

SDIZ 9008450000 1

SDIZ 9008450000 1

Tipo Nr. Cat. C.pz

VQB 1.5/50BL 1633280000 5

VQB 1.5/50RT 1633290000 5

VQB 1.5/50SW 1635120000 5

VQB 1.5/50BL 1633280000 5

VQB 1.5/50RT 1633290000 5

VQB 1.5/50SW 1635120000 5

PS 2.3(ø 2,3) 0180400000 20

SDIZ 9008450000 1

SDIZ 9008450000 1

Spina portadiodo (ricambio)



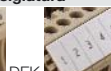
←K+

+D→

con ponticello a filo

senza componenti speciali

Cartellini di siglatura



DEK

DEK standard

WS bianco neutro

WS siglatura person.

Stampa

DEK 6,5 vedi Accessori

DEK 6,5 vedi Accessori

WS 12/6 1609900000 600

WS 12/6 1609910000 120

DEK 6,5 vedi Accessori

WS 12/6 1609900000 600

WS 12/6 1609910000 120

Guide di supporto, terminali di fissaggio, altro materiale di siglatura al capitolo Accessori

¹⁾ la corrente nominale viene limitata ad 1 A se si impiega la spina portadiodo con diodo saldato

Morsetti componibili sezionatori

WDT 1.5/1

con collegamento TOP



WDT 1.5/2

con collegamento TOP



WDT 1.5/3

con collegamento TOP



Dimensioni/approvazioni

Larghezza/lunghezza/altezza (mm) con TS 35 x 7,5

Lunghezza di spellatura/vite di serraggio/dimensione lama

Dati di dimensionamento

Corrente/tensione/sezione di dimensionamento

Tensione impulsiva di dimensionamento VDE 0110/grado di lordura

Ulteriori dati tecnici

Campo della coppia di serraggio Nm

Grado della coppia di serraggio con avvitatore elettr. tipo DMS 2

Conduttori allacciabili

rigido H07V-U mm²

semirigido H07V-R mm²

flessibile H07V-K mm²

flessibile H07V-K e terminali DIN 46 228/1 mm²

flessibile H07V-K e terminali con collare isolante mm²

Sezione min...max. in mm² / calibro secondo 60 947-1 Grand.

Corrente permanente del collegamento trasversale, 2 poli A

Corrente permanente del collegamento trasversale, multipolare A

Dati di dimensionamento secondo UL/CSA

Tensione/corrente/misura conduttore UL

Tensione/corrente/misura conduttore CSA

Dati per l'ordinazione

Esecuzione

Wemid giallo/beige scuro

PA giallo/beige scuro

PA blu/azzurro

Spina di prova



PS



6,5/112/67

10 mm/M 2,5/3,5 x 0,6

250 V/10 A/1,5 mm²

4 kV/3

0,4...0,6

1

0,5...2,5

1,5...2,5

0,5...1,5

0,5...1,5

0,5...1,5

0,13...2,5 A 2

150 V/10 A/26...14 AWG

150 V/10 A/26...14 AWG

Nr. Cat. C.pz

1015800000 25

1015860000 25

Tipo Nr. Cat. C.pz

PS 2.3 0180400000 20



6,5/112/67

10 mm/M 2,5/3,5 x 0,6

250 V/10 A/1,5 mm²

4 kV/3

0,4...0,6

1

0,5...2,5

1,5...2,5

0,5...1,5

0,5...1,5

0,5...1,5

0,13...2,5 A 2

150 V/10 A/26...14 AWG

150 V/10 A/26...14 AWG

Nr. Cat. C.pz

1015900000 25

1015560000 25

Tipo Nr. Cat. C.pz

PS 2.3 0180400000 20



6,5/112/67

10 mm/M 2,5/3,5 x 0,6

250 V/10 A/1,5 mm²

4 kV/3

0,4...0,6

1

0,5...2,5

1,5...2,5

0,5...1,5

0,5...1,5

0,5...1,5

0,13...2,5 A 2

150 V/10 A/26...14 AWG

150 V/10 A/26...14 AWG

Nr. Cat. C.pz

1016000000 25

1015760000 25

Tipo Nr. Cat. C.pz

PS 2.3 0180400000 20

Esempi di circuito

WDT 1.5/...

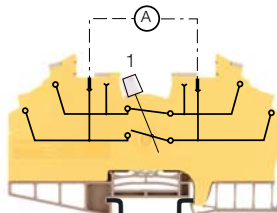
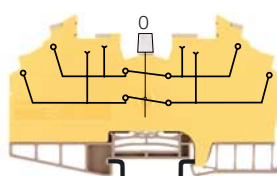
Morsetti sezionatori per circuiti di misura Serie W

I morsetti WDT 1.5 consentono il sezionamento di linee di segnale a uno e due poli. Grazie al semplice spostamento del selettore possono così essere effettuate misurazioni dell'isolamento e della corrente.

- allacciamento del conduttore veloce e sicuro grazie al collegamento TOP con punto di serraggio aperto
- possibilità di prova mediante presa per spina di prova
- chiara identificazione attraverso i colori del collegamento del conduttore, dell'attacco di prova e della posizione del selettore
- il profilo asimmetrico indica chiaramente la direzione di montaggio sulla guida di supporto
- elevata resistenza alla torsione grazie al corpo chiuso del morsetto.

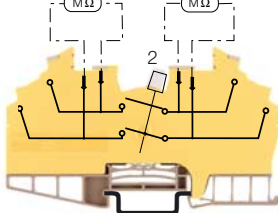
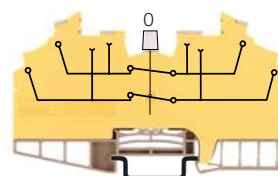
WDT 1.5/1

con collegamento TOP



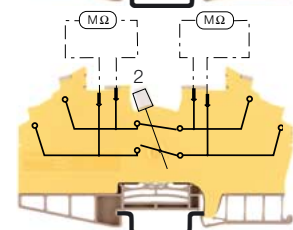
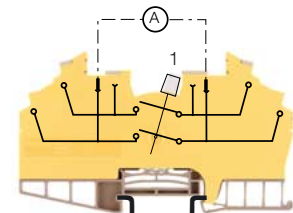
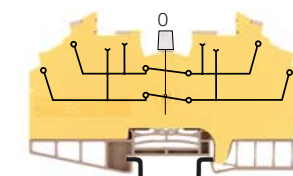
WDT 1.5/2

con collegamento TOP



WDT 1.5/3

con collegamento TOP



Cartellini di siglatura



DEK standard
WS bianco neutro
WS siglatura person.

Stampa

DEK 6,5 vedi Accessori
WS 8/5 1640740000 720
WS 8/5 1773360000 300

DEK 6,5 vedi Accessori
WS 8/5 1640740000 720
WS 8/5 1773360000 300

DEK 6,5 vedi Accessori
WS 8/5 1640740000 720
WS 8/5 1773360000 300

Guide di supporto, terminali di fissaggio, altro materiale di siglatura al capitolo Accessori

Morsetti componibili portafusibile

WTR 2.5/SI con spina portafusibile per fusibili tipo G 5x20




WTR 4/SI



Nota:
in caso di fusibile difettoso il circuito a valle è sotto tensione! L'interruzione della tensione avviene solo con l'apertura della leva sezionatrice

Valori massimi

Dimensioni/approvazioni

Larghezza/lunghezza/altezza (mm) con TS 35 x 7,5  Lunghezza di spellatura/vite di serraggio/dimensione lama

Dati di dimensionamento parte inferiore del morsetto

Corrente/tensione/sezione di dimensionamento 400 V/6,3 A²⁾/2,5 mm²
Tensione impulsiva di dimens. VDE 0110/1.89/grado di lordura 6 kV/3

Ulteriori dati tecnici

Campo della coppia di serraggio Nm 0,4...0,8
Grado della coppia di serraggio con avvitatore elettr. tipo DMS 2 1/2

Conduttori allacciabili

rigido H07V-U mm² 0,5...4
semirigido H07V-R mm² 1,5...4
flessibile H07V-K mm² 0,5...4
flessibile H07V-K e terminali DIN 46 228/1 mm² 0,5...2,5
flessibile H07V-K e terminali con collare isolante mm² 0,5...2,5³⁾
Sezione min...max. in mm² / calibro secondo 947-1 Grand. 0,13...4 A 3

Corrente permanente del collegamento trasversale, 2 poli A 32
Corrente permanente del collegamento trasversale, multipolare A 32

Dati di dimensionamento secondo UL/CSA

Tensione/corrente/misura conduttore UL 400 V/10 A/22...10 AWG⁵⁾
Tensione/corrente/misura conduttore CSA

Dati per l'ordinazione

Esecuzione

Wemid beige scuro
Wemid beige scuro/LED
Wemid beige scuro/LED
Wemid beige scuro/LED
Wemid beige scuro/LED

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
|--------------------------------------|-------------------|------|
| 400 V | 1763940000 | 25 |
| 10-36 V UL: 36 V/10 A/22...10 AWG | 1763950000 | 25 |
| 35-70 V UL: 70 V/10 A/22...10 AWG | 1763960000 | 25 |
| 60-150 V UL: 150 V/10 A/22...10 AWG | 1763970000 | 25 |
| 140-250 V UL: 250 V/10 A/22...10 AWG | 1763980000 | 25 |

Parete di separazione/piastra terminale

WAP spessore 1,5 mm  WTW spessore 1,5 mm 

Collegamento trasversale



pinza troncatrice per QL WAW 2

Fusibili tipo G 5 x 20 mm

IEC 60127-2 (VDE 0820 T.2 BI²⁾, corr. nom. (A): 0,10 rapido
Tensione di dimensionamento 250 V 0,20 rapido
Potere d'interruzione di dimensionam. 1500 A 0,25 rapido
(con 250 V, 50 Hz, cos φ = 0,7) 0,50 rapido
1,0 rapido
1,6 rapido
2,0 rapido
2,5 rapido
3,15 rapido
4,0 rapido
5,0 rapido
6,3 rapido

Cartellini di siglatura

DEK standard
WS bianco neutro
WS siglatura person.

Stampa

DEK 5 vedi Accessori
WS 12/6,5 **1609920000** 540
WS 12/6,5 **1609930000** 108

Guide di supporto, terminali di fissaggio, altro materiale di siglatura al capitolo Accessori

¹⁾ fare attenzione alla potenza dissipata fino a 1,6 Watt max.
²⁾ potenza dissipata max. 1,6 W

³⁾ terminali con diametro ottimizzato per morsetti con passo 5 mm: Nr. Cat. **1333100000**


⁴⁾ WTR 4 SI
⁵⁾ WTR 2,5 SI

Morsetti componibili portafusibile

Nota:
in caso di fusibile difettoso il circuito a valle è sotto tensione! L'interruzione della tensione avviene solo con l'apertura della leva sezionatrice

Valori massimi

Dimensioni/approvazioni

Larghezza/lunghezza/altezza (mm) con TS 35 x 7,5 
Lunghezza di spellatura/vite di serraggio/dimensione lama

Dati di dimensionamento parte inferiore del morsetto

Corrente/tensione/sezione di dimensionamento
Tensione impulsiva di dimens. VDE 0110/1.89/grado di lordura

Ulteriori dati tecnici

Campo della coppia di serraggio Nm
Grado della coppia di serraggio con avvitatore elettr. tipo DMS 2

Conduttori allacciabili

rigido H07V-U mm²
semirigido H07V-R mm²
flessibile H07V-K mm²
flessibile H07V-K e terminali DIN 46 228/1 mm²
flessibile H07V-K e terminali con collare isolante mm²
Sezione min...max. in mm² / calibro secondo 947-1 Grand.
Corrente permanente del collegamento trasversale, 2 poli A
Corrente permanente del collegamento trasversale, multipolare A

Dati di dimensionamento secondo UL/CSA

Tensione/corrente/misura conduttore UL
Tensione/corrente/misura conduttore CSA







Dati per l'ordinazione

| Esecuzione | |
|-----------------------|--|
| Wemid beige scuro | |
| Wemid beige scuro/LED | |
| Wemid beige scuro/LED | |
| Wemid beige scuro/LED | |

Parete di separazione/piastra terminale

WTW
spessore 1,5 mm

Collegamento trasversale

| | QL 2-10 |
|--|----------|
|  | QL 2 |
|  | QL 3 |
|  | QL 4 |
|  | QL 10 |
|  | BS M 4x9 |
|  | SS M 4 |

fusibili D

| tensione di dimensionamento 500 V | |
|-----------------------------------|---------------|
| E 10 A | 0208500000 25 |
| E 16 A | 0208600000 25 |
| E 20 A | 0208700000 25 |
| E 25 A | 0208800000 25 |

riduzione

| | |
|---------|----------------|
| P 16/10 | 0208900000 100 |
| P 16/16 | 0209000000 100 |
| P 16/20 | 0209100000 100 |

tappo a vite (ricambio)

| | |
|----|---------------|
| SK | 0284110000 20 |
|----|---------------|

Cartellini di siglatura

| Stampa | |
|----------------------|--------------------------|
| DEK standard | DEK 5 vedi Accessori |
| WS bianco neutro | WS 12/6,5 1609920000 540 |
| WS siglatura person. | WS 12/6,5 1609930000 108 |

Guide di supporto, terminali di fissaggio, altro materiale di siglatura al capitolo Accessori

^{*)} anche per 400 V con fusibile Neozed per settore navale
^{§)} corrente per sovraccarico fino a 10 A, per cortocircuito fino a 25 A

SAKS 2/35

per fusibili D E 16



28/80/75

12 mm/M 4/5,5 x 1

500 V/10 (25) A^{§)}/10 mm²
6 kV/3

1,2...2,4
4

0,5...16
0,5...10

0,5...10
0,5...10

0,33...16 B 6
(QL 2...5) 47

(QL 6...10) 36

600 V/25 A/22...8 AWG

Wemid beige scuro KrG
1368700000 20

Diazed E 16

WTW 1058800000 20

QL 2 0207800000 20

QL 3 0207900000 20

QL 4 0208000000 20

QL 10 0338900000 20

BS M 4x9 0103300000 100

SS M 4 0136400000 100

SAKS 4/35

per fusibili D 01 E 14



24/75/66

14 mm/M 4/5,5 x 1

400 V^{§)}/16 A/10 mm²
6 kV/3

1,2...2,4
4

0,5...16
1,5...10

0,5...10
0,5...10

0,33...16 B 6
(QL 2...5) 47

(QL 6...10) 36

600 V/30 A/22...8 AWG

Wemid beige scuro KrG
0501800000 20

Neozed D 01

WTW 1058800000 20

QL 2 0328000000 20

QL 3 0328100000 20

QL 4 0328200000 20

QL 10 0339000000 20

BS M 4x9 0103300000 100

SS M 4 0136400000 100

fusibili D 01

| tensione di dimensionamento 400 V | |
|-----------------------------------|---------------|
| E 14/2 | 0137400000 10 |
| E 14/4 | 0137500000 10 |
| E 14/6 | 0328300000 10 |
| E 14/10 | 0328400000 10 |
| E 14/16 | 0328500000 10 |

riduzione

| | |
|---------|---------------|
| P 14/2 | 0138000000 50 |
| P 14/4 | 0138100000 50 |
| P 14/6 | 0328600000 50 |
| P 14/10 | 0328700000 50 |

tappo a vite (ricambio)

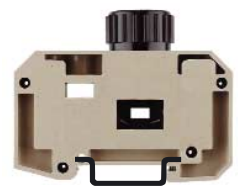
| | |
|----|---------------|
| SK | 0339410000 20 |
|----|---------------|

Cartellini di siglatura

| Stampa | |
|--------------------------|--------------------------|
| DEK 5 vedi Accessori | DEK 5 vedi Accessori |
| WS 12/6,5 1609920000 540 | WS 12/6,5 1609920000 540 |
| WS 12/6,5 1609930000 108 | WS 12/6,5 1609930000 108 |

SAKS 5/35

per fusibili D 02 E 18



28/80/66

13 mm/M 4/5,5 x 1

400 V^{§)}/63 A/16 mm²
6 kV/3

1,2...2,4
4

1,5...16
1,5...16

1,5...16
1,5...16

1,5...16 B 7
(QL 2...5) 47

(QL 6...10) 36

600 V/63 A/14...6 AWG

Wemid beige scuro KrG
0502100000 20

Neozed D 02

WTW 1058800000 20

QL 2 0207800000 20

QL 3 0207900000 20

QL 4 0208000000 20

QL 10 0338900000 20

BS M 4x9 0103300000 100

SS M 4 0136400000 100

fusibili D 02

| tensione di dimensionamento 400 V | |
|-----------------------------------|---------------|
| E 18/20 | 0361300000 10 |
| E 18/25 | 0361400000 10 |
| E 18/35 | 0361500000 10 |
| E 18/50 | 0361600000 10 |
| E 18/63 | 0361700000 10 |

riduzione

| | |
|---------|---------------|
| P 18/20 | 0361800000 50 |
| P 18/25 | 0361900000 50 |
| P 18/35 | 0362000000 50 |
| P 18/50 | 0362100000 50 |

tappo a vite (ricambio)

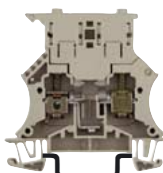
| | |
|----|---------------|
| SK | 0359310000 20 |
|----|---------------|

Cartellini di siglatura

| Stampa | |
|--------------------------|--------------------------|
| DEK 5 vedi Accessori | DEK 5 vedi Accessori |
| WS 12/6,5 1609920000 540 | WS 12/6,5 1609920000 540 |
| WS 12/6,5 1609930000 108 | WS 12/6,5 1609930000 108 |

Morsetti componibili portafusibile

WSI 6 per fusibili in sistema metrico



WSI 6 LD con LED per tensione continua e alternata



WSI 6 2 LD con 2 LED in sistema metrico per tensione continua

commutazione
bipolare del
LED

Nota:

L'interruzione della tensione avviene solo con l'apertura della leva sezionatrice
In caso di fusibile difettoso nelle varianti con LED il circuito a valle è sotto tensione poiché una corrente debole scorre attraverso il LED.

Valori massimi

Dimensioni/approvazioni

Larghezza/lunghezza/altezza (mm) con TS 35 x 7,5

Lunghezza di spellatura/vite di serraggio/dimensione lama

Dati di dimensionamento parte inferiore del morsetto

Corrente/tensione/sezione di dimensionamento

Tensione impulsiva di dimens. VDE 0110/1.89 /grado di lordura

Ulteriori dati tecnici

Campo della coppia di serraggio Nm

Grado della coppia di serraggio con avvitatore elettr. tipo DMS 2

Conduttori allacciabili

rigido H07V-U mm²

semirigido H07V-R mm²

flessibile H07V-K mm²

flessibile H07V-K e terminali DIN 46 228/1 mm²

flessibile H07V-K e terminali con collare isolante mm²

Sezione min...max. in mm² / calibro secondo 947-1 Grand.

Corrente permanente del collegamento trasversale, 2 poli A

Corrente permanente del collegamento trasversale, multipolare A

Dati di dimensionamento secondo UL/CSA

Tensione/corrente/misura conduttore UL

Tensione/corrente/misura conduttore CSA

Dati per l'ordinazione

Esecuzione

Wemid beige scuro

Wemid beige scuro/LED

Wemid beige scuro/LED

Wemid beige scuro/LED

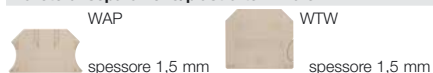
Wemid beige scuro/LED

leva sezionatrice di ricambio Wemid beige scuro/LED

leva sezionatrice di ricambio Wemid beige scuro/LED

leva sezionatrice di ricambio Wemid beige scuro/LED

Parete di separazione/piastra terminale



spessore 1,5 mm

spessore 1,5 mm

Collegamento trasversale/spina di prova/pinza troncatrice

QL 2-10



pinza troncatrice per QL WAW 2

Fusibili tipo G 5 x 25 mm con segnalatore

secondo DIN 41 576, corr. nomin. (A):

Tensione di dimensionamento 250 V

0,2 semirapido

0,5 semirapido

0,8 semirapido

1 semirapido

10 semirapido

2 rapido

4 rapido

6,3 rapido

Fusibili tipo G 5 x 20 mm

IEC 60127-2 (VDE0820T.2 BI 1), corr. nom. (A):

Tensione di dimensionamento 250 V

0,10 rapido

0,25 rapido

0,50 rapido

1,0 rapido

1,6 rapido

2,0 rapido

2,5 rapido

3,15 rapido

4,0 rapido

5,0 rapido

6,3 rapido

Guide di supporto, terminali di fissaggio, altro materiale di siglatura vedi Accessori

| 6,3 A/- | 8/60/60 | 12 mm/M 3,5/4,0 x 0,8 | 500 V ²⁾ /6,3 A ¹⁾ /6 mm ² | 6 kV/3 | 0,8...1,6 | 3 | 0,5...10 | 1,5...10 | 0,5...10 | 0,5...6 | 0,5...6 | 0,5...10 | A 5 |
|---|------------|-----------------------|---|--------|-----------|---|----------|----------|----------|---------|---------|----------|-----|
| 26 | | | | | | | | | | | | | |
| 300 V/10 A/20...8 AWG | | | | | | | | | | | | | |
| 300 V/10 A/20...8 AWG | | | | | | | | | | | | | |
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz | | | | | | | | | | | |
| morsetto sezionatore con bussola contatti | 1028200000 | 50 | | | | | | | | | | | |

| 6,3 A/- | 8/60/70 | 12 mm/M 3,5/4,0 x 0,8 | 500 V ²⁾ /6,3 A ¹⁾ /6 mm ² | 6 kV/3 | 0,8...1,6 | 3 | 0,5...10 | 1,5...10 | 0,5...10 | 0,5...6 | 0,5...6 | 0,5...10 | A 5 |
|-----------------------|------------|-----------------------|---|--------|-----------|---|----------|----------|----------|---------|---------|----------|-----|
| 26 | | | | | | | | | | | | | |
| 300 V/10 A/20...8 AWG | | | | | | | | | | | | | |
| 300 V/10 A/20...8 AWG | | | | | | | | | | | | | |
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz | | | | | | | | | | | |
| 10...36 V dc/ac | 1011300000 | 50 | | | | | | | | | | | |
| 30...70 V dc/ac | 1012200000 | 50 | | | | | | | | | | | |
| 60...150 V dc/ac | 1012300000 | 50 | | | | | | | | | | | |
| 60...150 Vdc | 1012400000 | 50 | | | | | | | | | | | |
| 140...250 Vac | | | | | | | | | | | | | |
| 10...36 V dc/ac | 1012230000 | 50 | | | | | | | | | | | |
| 30...70 V dc/ac | 1012210000 | 50 | | | | | | | | | | | |
| 60...150 V dc/ac | 1035500000 | 50 | | | | | | | | | | | |

L'articolo è stato sostituito dal tipo WSI 6 LD con medesima funzionalità (vedi a sinistra). Osservare i campi di tensione!

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz | | | | | | | | | | | |
|--|------------|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| WAP | 1050000000 | 50 | | | | | | | | | | | |
| WTW 2.5-10 | 1050100000 | 20 | | | | | | | | | | | |
| sull'ultimo morsetto WSI 6 prevedere una parete di separazione | | | | | | | | | | | | | |
| QL 2 | 0194300000 | 50 | | | | | | | | | | | |
| QL 3 | 0194400000 | 50 | | | | | | | | | | | |
| QL 4 | 0194500000 | 50 | | | | | | | | | | | |
| QL 10 | 0338300000 | 20 | | | | | | | | | | | |
| BS-M 3x5 | 1052100000 | 100 | | | | | | | | | | | |
| PS 2.3 | 0180400000 | 20 | | | | | | | | | | | |
| WAW 2 | 9004510000 | 1 | | | | | | | | | | | |

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz | | | | | | | | | | | |
|------------|------------|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| WAP | 1050000000 | 50 | | | | | | | | | | | |
| WTW 2.5-10 | 1050100000 | 20 | | | | | | | | | | | |
| QL 2 | 0194300000 | 50 | | | | | | | | | | | |
| QL 3 | 0194400000 | 50 | | | | | | | | | | | |
| QL 4 | 0194500000 | 50 | | | | | | | | | | | |
| QL 10 | 0338300000 | 20 | | | | | | | | | | | |
| BS-M 3x5 | 1052100000 | 100 | | | | | | | | | | | |
| PS 2.3 | 0180400000 | 20 | | | | | | | | | | | |
| WAW 2 | 9004510000 | 1 | | | | | | | | | | | |

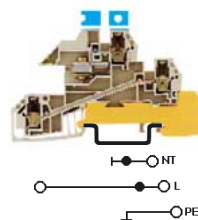
¹⁾ potenza dissipata max. 1,6 W

²⁾ tensione di dimensionamento 500 V con fusibili al centro o bussole contatti

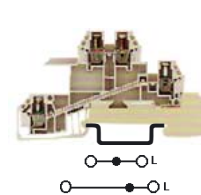
Morsetti componibili di ripartizione per barre di neutro 10 x 3

Morsetti/accessori

WDL 2.5/S/ NT/L/PE



WDL 2.5/S/ L/L



Le prescrizioni d'installazione per impianti a correnti forti fino a 1000V secondo VDE 0100 (IEC 364) richiedono la misura dell'isolamento dell'impianto installato. Normative particolari prescrivono una misura dell'isolamento di tutti i conduttori verso terra (L1, L2, L3, N) senza scollegamento. Per queste esigenze è stato sviluppato il morsetto a tre conduttori WDL. Su tre piani, e con una larghezza di soli 6 mm, i circuiti possono essere allacciati in modo chiaro e con risparmio di spazio.

WDL 2.5/S...

Collegamento trasversale di neutro (N) con il collaudato sistema di barre collettrici 10 x 3 mm fino a 140 A. L'alimentazione della barra collettrice avviene mediante staffa separata (ZB 35) o mediante un morsetto sezionatore di neutro della Serie WNT.

WDL 2.5/S/L/L

I circuiti a corrente trifase possono essere realizzati mediante una combinazione di morsetti a tre conduttori (L 1, NT, PE) e morsetti a due conduttori (L 2, L 3) tipo WDL 2.5/S/L/L.

Valori massimi

| Dimensioni/approvazioni | |
|---|-----------------|
| Larghezza/lunghezza/altezza (mm) | con TS 35 x 7,5 |
| Lunghezza di spellatura/vite di serraggio/dimensione lama | |
| Dati di dimensionamento | |
| Corrente/tensione/sezione di dimensionamento | |
| Tensione/tensione impuls. di dimension./grado di lordura | |
| Ulteriori dati tecnici | |
| Campo della coppia di serraggio | Nm |
| Grado della coppia di serraggio con avvitatore elettr. tipo DMS 2 | |
| Conduttori allacciabili | |
| rigido H07V-U | mm ² |
| semirigido H07V-R | mm ² |
| flexibile H07V-K | mm ² |
| flexibile H07V-K e terminali DIN 46 22B/1 | mm ² |
| flexibile H07V-K e terminali con collare isolante | mm ² |
| Sezione min...max. in mm ² / calibro secondo 60 947-7-1 Grand. | |
| Corrente permanente del collegamento trasversale Q, multipolare A | |

| Dati di dimensionamento secondo UL/CSA | |
|--|-------------------------------|
| Tensione/corrente/misura conduttore | UL |
| Tensione/corrente/misura conduttore | CSA |
| Dati per l'ordinazione | |
| | Esecuzione |
| | per TS 35 / Wemid beige scuro |

| | |
|------------------------------------|-----|
| 32 A/4 mm ² | |
| | |
| 6/84,5/48,7 | |
| 8 mm/M 2,5/3,5 x 0,6 | |
| VDE 0611 p. 4 | |
| 250V/400V/24 A/2,5 mm ² | |
| 250V/400 V/4 kV/3 | |
| | |
| 0,4...0,6 | |
| 1 | |
| | |
| 0,5...4 | |
| 1,5...4 | |
| 0,5...4 | |
| 0,25...2,5 | |
| 0,25...2,5 | |
| 0,13...4 | A 3 |
| 24 | 24 |

| | |
|--------------------------------|-----|
| 32 A/4 mm ² | |
| | |
| 6/84,5/48,7 | |
| 8 mm/M 2,5/3,5 x 0,6 | |
| IEC 60 947-7-1 | |
| 400 V/24 A/2,5 mm ² | |
| 400 V/6 kV/3 | |
| | |
| 0,4...0,6 | |
| 1 | |
| | |
| 0,5...4 | |
| 1,5...4 | |
| 0,5...4 | |
| 0,25...2,5 | |
| 0,25...2,5 | |
| 0,13...4 | A 3 |
| 24 | 24 |

Piastra terminale



per SSch 10 x 3



Wemid blu
spessore 1,5 mm

distanza WHP-WHP max. 200 mm

Separatore per ponticelli per Q

Collegamento trasversale (L/N/NT)



Barra collettrice 10 x 3

Dallo spigolo superiore della barra collettrice allo spigolo super.

TS 35 = 25,5 mm

Cu 140 A

Staffa di serraggio

alimentazione per SSch 10 x 3

16...50 mm² semirigido

16...35 mm² semirigido

calibro B9

Morsetti sezionatori di neutro

come morsetti d'alimentazione

Terminale di fissaggio

Cartellini di siglatura

Stampa

DEK standard

WS bianco neutro

WS siglatura person.

DEK 6 vedi Accessori

WS 8/5 1640740000720

WS 8/5 1773360000300

Tipo Nr. Cat. C.pz

WAP WDL 2.5/S

1067700000 20

WHP WDL 2.5/S

1067980000 20

TSch 1 **0319160000** 100

Q 2 **1071500000** 50

Q 3 **1071600000** 50

Q 4 **1071700000** 50

Q 10 **1071800000** 20

Q 20 **1074200000** 20

SSch 10 x 3 Cu

0348900000 1 m

ZB 35 K **0502680000** 50

WNT 10 **1010980000** 50

WNT 16 N **1019000000** 50

WNT 70 N **9512210000** 10

WEW 35 / 2 **1061200000** 50

WEW 35 / 2 **1061200000** 50

DEK 6 vedi Accessori

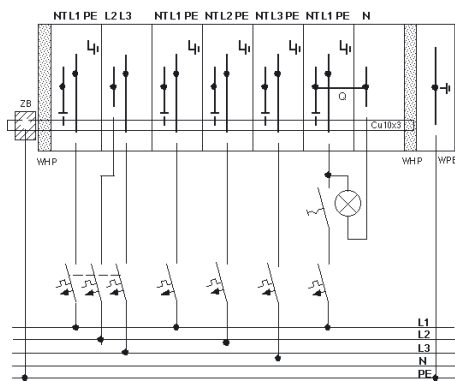
WS 8/5 **1640740000** 720

WS 8/5 **1773360000** 300

DEK 6 vedi Accessori

WS 8/5 **1640740000** 720

WS 8/5 **1773360000** 300



Guide di supporto, terminali di fissaggio, altro materiale di siglatura al capitolo Accessori

Morsetti componibili di ripartizione per barra di neutro 10 x 3

Blocchi WDL 2.5/S
per 1 circuito a corrente trifase
per 3 circuiti a corrente alternata



WDL 2.5/S/N



WDL 2.5/S/L



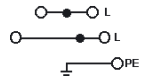
WDL 2.5/S/N/L



WDL 2.5/S/N/L/PE



WDL 2.5/S/L/L/PE



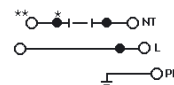
| 32 A/4 mm ² | | 32 A/4 mm ² | | 32 A/4 mm ² | | 32 A/4 mm ² | | 32 A/4 mm ² | | 32 A/4 mm ² | |
|---------------------------------------|-----------------------|--|-----------------------|--------------------------------|-----------------------|--|-----------------------|--|-----------------------|------------------------------------|-----------------------|
| 12/18/84,5/48,7 | | 6/84,5/48,7 | | 6/84,5/48,7 | | 6/84,5/48,7 | | 6/84,5/48,7 | | 6/84,5/48,7 | |
| 8 mm/M 2,5/3,5 x 0,6 | | 8 mm/M 2,5/3,5 x 0,6 | | 8 mm/M 2,5/3,5 x 0,6 | | 8 mm/M 2,5/3,5 x 0,6 | | 8 mm/M 2,5/3,5 x 0,6 | | 8 mm/M 2,5/3,5 x 0,6 | |
| | | IEC 60 947-7-1 | | IEC 60 947-7-1 | | IEC 60 947-7-1 | | | | | |
| 250V/400V/24 A/2,5 mm ² | | 400 V/24 A/2,5 mm ² | | 400 V/24 A/2,5 mm ² | | 400 V/24 A/2,5 mm ² | | 250V/400V/24 A/2,5 mm ² | | 250V/400V/24 A/2,5 mm ² | |
| 250V/400V/4 kV/3 | | 400 V/6 kV/3 | | 400 V/6 kV/3 | | 400 V/6 kV/3 | | 250V/400 V/4 kV/3 | | 250V/400 V/4 kV/3 | |
| 0,4...0,6 | | 0,4...0,6 | | 0,4...0,6 | | 0,4...0,6 | | 0,4...0,6 | | 0,4...0,6 | |
| 1 | | 1 | | 1 | | 1 | | 1 | | 1 | |
| 0,5...4 | | 0,5...4 | | 0,5...4 | | 0,5...4 | | 0,5...4 | | 0,5...4 | |
| 1,5...4 | | 1,5...4 | | 1,5...4 | | 1,5...4 | | 1,5...4 | | 1,5...4 | |
| 0,5...4 | | 0,5...4 | | 0,5...4 | | 0,5...4 | | 0,5...4 | | 0,5...4 | |
| 0,25...2,5 | | 0,25...2,5 | | 0,25...2,5 | | 0,25...2,5 | | 0,25...2,5 | | 0,25...2,5 | |
| 0,25...2,5 | | 0,25...2,5 | | 0,25...2,5 | | 0,25...2,5 | | 0,25...2,5 | | 0,25...2,5 | |
| 0,13...4 | A 3 | 0,13...4 | A 3 | 0,13...4 | A 3 | 0,13...4 | A 3 | 0,13...4 | A 3 | 0,13...4 | A 3 |
| 24 | | 24 | | 24 | | 24 | | 24 | | 24 | |
| 300 V/15 A/22...12 AWG | | 300 V/15 A/22...12 AWG | | 300 V/15 A/22...12 AWG | | 300 V/15 A/22...12 AWG | | 300 V/15 A/22...12 AWG | | 300 V/15 A/22...12 AWG | |
| 300 V/10 A/26...12 AWG | | 300 V/10 A/26...12 AWG | | 300 V/10 A/26...12 AWG | | 300 V/10 A/26...12 AWG | | 300 V/10 A/26...12 AWG | | 300 V/10 A/26...12 AWG | |
| Nr. Cat. C.pz | | Nr. Cat. C.pz | | Nr. Cat. C.pz | | Nr. Cat. C.pz | | Nr. Cat. C.pz | | Nr. Cat. C.pz | |
| blocco da tre 1030600000 | | 1030900000 50 | | 1031300000 50 | | 1030800000 50 | | 1030700000 50 | | 1031100000 50 | |
| = 1034200000 25 | | (collegamento N contrassegnato dal colore blu) | | | | (collegamento N contrassegnato dal colore blu) | | (collegamento N contrassegnato dal colore blu) | | | |
| blocco da uno 1030600000 e 1031200000 | | = 1034100000 20 | | | | | | | | | |
| Tipo Nr. Cat. C.pz | | Tipo Nr. Cat. C.pz | | Tipo Nr. Cat. C.pz | | Tipo Nr. Cat. C.pz | | Tipo Nr. Cat. C.pz | | Tipo Nr. Cat. C.pz | |
| WAP WDL 2.5/S | | WAP WDL 2.5/S | | WAP WDL 2.5/S | | WAP WDL 2.5/S | | WAP WDL 2.5/S | | WAP WDL 2.5/S | |
| 1067700000 20 | | 1067700000 20 | | 1067700000 20 | | 1067700000 20 | | 1067700000 20 | | 1067700000 20 | |
| WHP WDL 2.5/S | | | | | | | | | | | |
| 1067980000 20 | | | | | | | | | | | |
| TSch 1 | 0319160000 100 | TSch 1 | 0319160000 100 | TSch 1 | 0319160000 100 | TSch 1 | 0319160000 100 | TSch 1 | 0319160000 100 | TSch 1 | 0319160000 100 |
| Q 2 | 1071500000 50 | Q 2 | 1071500000 50 | Q 2 | 1071500000 50 | Q 2 | 1071500000 50 | Q 2 | 1071500000 50 | Q 2 | 1071500000 50 |
| Q 3 | 1071600000 50 | Q 3 | 1071600000 50 | Q 3 | 1071600000 50 | Q 3 | 1071600000 50 | Q 3 | 1071600000 50 | Q 3 | 1071600000 50 |
| Q 4 | 1071700000 50 | Q 4 | 1071700000 50 | Q 4 | 1071700000 50 | Q 4 | 1071700000 50 | Q 4 | 1071700000 50 | Q 4 | 1071700000 50 |
| Q 10 | 1071800000 20 | Q 10 | 1071800000 20 | Q 10 | 1071800000 20 | Q 10 | 1071800000 20 | Q 10 | 1071800000 20 | Q 10 | 1071800000 20 |
| Q 20 | 1074200000 20 | Q 20 | 1074200000 20 | Q 20 | 1074200000 20 | Q 20 | 1074200000 20 | Q 20 | 1074200000 20 | Q 20 | 1074200000 20 |
| SSch 10 x 3 Cu | | | | | | | | | | | |
| 0348900000 1 m | | | | | | | | | | | |
| ZB 35 K | 0502680000 50 | | | | | | | | | | |
| WNT 10 | 1010980000 50 | | | | | | | | | | |
| WNT 16 N | 1019000000 50 | | | | | | | | | | |
| WNT 70 N | 9512210000 10 | | | | | | | | | | |
| WEW 35 / 2 | 1061200000 50 | WEW 35 / 2 | 1061200000 50 | WEW 35 / 2 | 1061200000 50 | WEW 35 / 2 | 1061200000 50 | WEW 35 / 2 | 1061200000 50 | WEW 35 / 2 | 1061200000 50 |
| DEK 6 | vedi Accessori | DEK 6 | vedi Accessori | DEK 6 | vedi Accessori | DEK 6 | vedi Accessori | DEK 6 | vedi Accessori | DEK 6 | vedi Accessori |
| WS 8/5 | 1640740000 720 | WS 8/5 | 1640740000 720 | WS 8/5 | 1640740000 720 | WS 8/5 | 1640740000 720 | WS 8/5 | 1640740000 720 | WS 8/5 | 1640740000 720 |
| WS 8/5 | 1773360000 300 | WS 8/5 | 1773360000 300 | WS 8/5 | 1773360000 300 | WS 8/5 | 1773360000 300 | WS 8/5 | 1773360000 300 | WS 8/5 | 1773360000 300 |

Morsetti componibili di ripartizione con collegamento trasversale di neutro WQV

Morsetti/accessori

WDL 2.5/NT/L/PE

WDL 2.5/L/L



32 A/4 mm²



6/90/48,7

8 mm/M 2,5/3²/3,5 x 0,6

VDE 0611 p. 4

250V/400V/24 A/2,5/4² mm²

250V/400 V/4 kV/3

32 A/4 mm²



6/90/48,7

8 mm/M 2,5/3²/3,5 x 0,6

IEC 60 947-7-1

400 V/24 A/2,5/4² mm²

400 V/6 kV/3

Le prescrizioni d'installazione per impianti a correnti forti fino a 1000V secondo VDE 0100 (IEC 364) richiedono la misura dell'isolamento dell'impianto installato.

Normative particolari prescrivono una misura dell'isolamento di tutti i conduttori verso terra (L1, L2, L3, N) senza scollegamento. Per queste esigenze è stato sviluppato il morsetto a tre conduttori WDL. Su tre piani, e con una larghezza di soli 6 mm, i circuiti possono essere allacciati in modo chiaro e con risparmio di spazio.

WDL 2.5...

Collegamento trasversale di neutro attraverso il sistema di collegamento trasversale WQV 4 della Serie W. L'alimentazione avviene direttamente mediante una staffa di serraggio (4/6 mm² = A 4) nel morsetto a 32 A.

WDL 2.5/L/L

I circuiti di corrente trifase possono essere realizzati mediante una combinazione di morsetti a tre conduttori (L 1, NT, PE) e morsetti a due conduttori (L 2, L 3) tipo WDL 2.5/L/L.

Valori massimi

Dimensioni/approvazioni

Larghezza/lunghezza/altezza (mm) con TS 35 x 7,5

Lunghezza di spellatura/vite di serraggio/dimensione lama

Dati di dimensionamento

Corrente/tensione/sezione di dimensionamento

Tensione/tensione impulsiva di dimension./grado di lordura

Ulteriori dati tecnici

Campo della coppia di serraggio Nm

Grado della coppia di serraggio con avvitatore elettr. tipo DMS 2

Conduttori allacciabili

rigido H07V-U mm²

semirigido H07V-R mm²

flessibile H07V-K mm²

flessibile H07V-K e terminali DIN 46 228/1 mm²

flessibile H07V-K e terminali con collare isolante mm²

Sezione min...max. in mm² / calibro secondo 60 947-7-1 Grand.

Corrente permanente del collegam. trasversale Q multipolare A

Corrente permanente del collegam. trasv. WQV 4 multipolare A

Dati di dimensionamento secondo UL/CSA

Tensione/corrente/misura conduttore UL

Tensione/corrente/misura conduttore CSA

Dati per l'ordinazione

Esecuzione

per TS 35 / Wernid beige scuro

0,5...0,6

1

0,5...4/6²

1,5...4/6²

0,5...4/6²

0,5...2,5²

0,5...2,5²

0,13...4 A 3/A 4²

24

29 (alimentazione centrale 40A)

300 V/15 A/22...12 AWG

300 V/10 A/26...12 AWG

Nr. Cat. C.pz

1029800000 50

(collegamento N contrassegnato dal colore blu)

0,5...0,6

1

0,5...4/6²

1,5...4/6²

0,5...4/6²

0,5...2,5²

0,5...2,5²

A 3/A 4²

24

31

300 V/15 A/22...12 AWG

300 V/10 A/26...12 AWG

Nr. Cat. C.pz

1030300000 50

Piastra terminale



Separatore per ponticelli



Collegamento trasversale (L, NT, N)



Collegamento trasversale¹⁾ ingresso (L, NT, N)



Piña troncitrice per WQV

Tipo Nr. Cat. C.pz

WAP WDL 2.5

1067800000 20

TSch 1 0319160000 100

Q 2 1071500000 50

Q 3 1071600000 50

Q 4 1071700000 50

Q 10 1071800000 20

Q 20 1074200000 20

WQV 4/2 1051960000 50

WQV 4/3 1054560000 50

WQV 4/4 1054660000 50

WQV 4/10 1052060000 20

WAW 1 9004500000 1

Tipo Nr. Cat. C.pz

WAP WDL 2.5

1067800000 20

TSch 1 0319160000 100

Q 2 1071500000 50

Q 3 1071600000 50

Q 4 1071700000 50

Q 10 1071800000 20

Q 20 1074200000 20

WQV 4/2 1051960000 50

WQV 4/3 1054560000 50

WQV 4/4 1054660000 50

WQV 4/10 1052060000 20

WAW 1 9004500000 1

Terminale di fissaggio

WEW 35 / 2 1061200000 50

WEW 35 / 2 1061200000 50

Cartellini di siglatura

Stampa



DEK standard

WS bianco neutro

WS siglatura person.

DEK 6 vedi Accessori

WS 8/5 1640740000 720

WS 8/5 1773360000 300

DEK 6 vedi Accessori

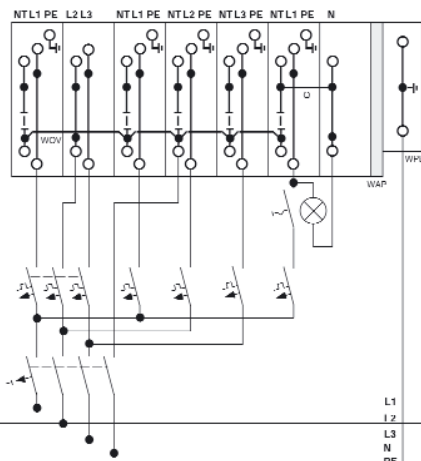
WS 8/5 1640740000 720

WS 8/5 1773360000 300

Guide di supporto, terminali di fissaggio, altro materiale di siglatura al capitolo Accessori

¹⁾ collegamento trasversale WQV 4

²⁾ i valori si riferiscono solo al punto di serraggio in alto a sinistra (A4)



Morsetti componibili di ripartizione con collegamento trasversale di neutro WQV

WDL 2.5/N



32 A/4 mm²
 6/90/48,7
 8 mm/M 2,5/3²/3,5 x 0,6

IEC 60 947-7-1
 400 V/24 A/2,5/4² mm²
 400 V/6 kV/3

0,5...0,6
 1
 0,5...4/6²
 1,5...4/6²
 0,5...4/6²
 0,5...2,5²
 0,5...2,5²

24
 32

300 V/15 A/22...12 AWG
 300 V/10 A/26...12 AWG

Nr. Cat. C.pz
1030100000 50

(collegamento N contrassegnato dal colore blu)

Tipo Nr. Cat. C.pz

WAP WDL 2.5
1067800000 20

TSch 1 **0319160000** 100

Q 2 **1071500000** 50
 Q 3 **1071600000** 50
 Q 4 **1071700000** 50
 Q 10 **1071800000** 20
 Q 20 **1074200000** 20

WQV 4/2 **1051960000** 50
 WQV 4/3 **1054560000** 50
 WQV 4/4 **1054660000** 50
 WQV 4/10 **1052060000** 20

WAW 1 **9004500000** 1

WEW 35 / 2 **1061200000** 50

DEK 6 vedi Accessori
 WS 8/5 **1640740000** 720
 WS 8/5 **1773360000** 300

WDL 2.5/L



32 A/4 mm²
 6/90/48,7
 8 mm/M 2,5/3²/3,5 x 0,6

IEC 60 947-7-1
 400 V/24 A/2,5/4² mm²
 400 V/6 kV/3

0,5...0,6
 1
 0,5...4/6²
 1,5...4/6²
 0,5...4/6²
 0,5...2,5²
 0,5...2,5²

24
 32

300 V/15 A/22...12 AWG
 300 V/10 A/26...12 AWG

Nr. Cat. C.pz
1030400000 50

(collegamento N contrassegnato dal colore blu)

Tipo Nr. Cat. C.pz

WAP WDL 2.5
1067800000 20

TSch 1 **0319160000** 100

Q 2 **1071500000** 50
 Q 3 **1071600000** 50
 Q 4 **1071700000** 50
 Q 10 **1071800000** 20
 Q 20 **1074200000** 20

WQV 4/2 **1051960000** 50
 WQV 4/3 **1054560000** 50
 WQV 4/4 **1054660000** 50
 WQV 4/10 **1052060000** 20

WAW 1 **9004500000** 1

WEW 35 / 2 **1061200000** 50

DEK 6 vedi Accessori
 WS 8/5 **1640740000** 720
 WS 8/5 **1773360000** 300

WDL 2.5/N/L



32 A/4 mm²
 6/90/48,7
 8 mm/M 2,5/3²/3,5 x 0,6

IEC 60 947-7-1
 400 V/24 A/2,5/4² mm²
 400 V/6 kV/3

0,5...0,6
 1
 0,5...4/6²
 1,5...4/6²
 0,5...4/6²
 0,5...2,5²
 0,5...2,5²

24
 31

300 V/15 A/22...12 AWG
 300 V/10 A/26...12 AWG

Nr. Cat. C.pz
1030000000 50

(collegamento N contrassegnato dal colore blu)

Tipo Nr. Cat. C.pz

WAP WDL 2.5
1067800000 20

TSch 1 **0319160000** 100

Q 2 **1071500000** 50
 Q 3 **1071600000** 50
 Q 4 **1071700000** 50
 Q 10 **1071800000** 20
 Q 20 **1074200000** 20

WQV 4/2 **1051960000** 50
 WQV 4/3 **1054560000** 50
 WQV 4/4 **1054660000** 50
 WQV 4/10 **1052060000** 20

WAW 1 **9004500000** 1

WEW 35 / 2 **1061200000** 50

DEK 6 vedi Accessori
 WS 8/5 **1640740000** 720
 WS 8/5 **1773360000** 300

WDL 2.5/N/L/PE



32 A/4 mm²
 6/90/48,7
 8 mm/M 2,5/3²/3,5 x 0,6

250V/400V/24 A/2,5/4² mm²
 250V/400 V/4 kV/3

0,5...0,6
 1
 0,5...4/6²
 1,5...4/6²
 0,5...4/6²
 0,5...2,5²
 0,5...2,5²

24
 31 (alimentazione centrale 40A)

300 V/15 A/22...12 AWG
 300 V/10 A/26...12 AWG

Nr. Cat. C.pz
1029900000 50

(collegamento N contrassegnato dal colore blu)

Tipo Nr. Cat. C.pz

WAP WDL 2.5
1067800000 20

TSch 1 **0319160000** 100

Q 2 **1071500000** 50
 Q 3 **1071600000** 50
 Q 4 **1071700000** 50
 Q 10 **1071800000** 20
 Q 20 **1074200000** 20

WQV 4/2 **1051960000** 50
 WQV 4/3 **1054560000** 50
 WQV 4/4 **1054660000** 50
 WQV 4/10 **1052060000** 20

WAW 1 **9004500000** 1

WEW 35 / 2 **1061200000** 50

DEK 6 vedi Accessori
 WS 8/5 **1640740000** 720
 WS 8/5 **1773360000** 300

WDL 2.5/L/L/PE



32 A/4 mm²
 6/90/48,7
 8 mm/M 2,5/3²/3,5 x 0,6

250V/400V/24 A/2,5/4² mm²
 250V/400 V/4 kV/3

0,5...0,6
 1
 0,5...4/6²
 1,5...4/6²
 0,5...4/6²
 0,5...2,5²
 0,5...2,5²

24
 31

300 V/15 A/22...12 AWG
 300 V/10 A/26...12 AWG

Nr. Cat. C.pz
1030200000 50

(collegamento N contrassegnato dal colore blu)

Tipo Nr. Cat. C.pz

WAP WDL 2.5
1067800000 20

TSch 1 **0319160000** 100

Q 2 **1071500000** 50
 Q 3 **1071600000** 50
 Q 4 **1071700000** 50
 Q 10 **1071800000** 20
 Q 20 **1074200000** 20

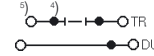
WQV 4/2 **1051960000** 50
 WQV 4/3 **1054560000** 50
 WQV 4/4 **1054660000** 50
 WQV 4/10 **1052060000** 20

WAW 1 **9004500000** 1

WEW 35 / 2 **1061200000** 50

DEK 6 vedi Accessori
 WS 8/5 **1640740000** 720
 WS 8/5 **1773360000** 300

WDL 2.5TR-DU WDL 2.5TR-DU-PE



31 A/4 mm² (...DU-PE 29 A)

250 V/24 A/2,5/4² mm²
 250 V/4 kV/3

0,5...0,6
 1
 0,5...4
 1,5...4
 0,5...4
 0,25...2,5
 0,25...2,5

20
 40

300 V/15 A/22...12 AWG
 300 V/10 A/26...12 AWG

Nr. Cat. C.pz
1029820000 50

...TR-DU-PE **1029810000** 50

collegamento PE supplementare in basso a destra

WAP WDL 2.5
1067800000 20

TSch 1 **0319160000** 100

Q 2 **1071500000** 50
 Q 3 **1071600000** 50
 Q 4 **1071700000** 50
 Q 10 **1071800000** 20
 Q 20 **1074200000** 20

WQV 4/2 **1051960000** 50
 WQV 4/3 **1054560000** 50
 WQV 4/4 **1054660000** 50
 WQV 4/10 **1052060000** 20

WAW 1 **9004500000** 1

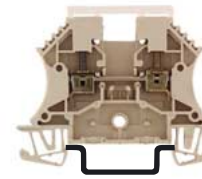
WEW 35 / 2 **1061200000** 50

DEK 6 vedi Accessori
 WS 8/5 **1640740000** 720
 WS 8/5 **1773360000** 300

² i valori si riferiscono solo al punto di serraggio in alto a sinistra (A4)

Morsetti componibili per circuiti di misura della temperatura

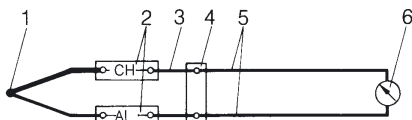
WDU 2.5/TC



I morsetti per termocoppie Weidmüller sono stati progettati appositamente per la trasmissione di bassissime tensioni in circuiti di misura della temperatura. Le speciali barre conduttrici assicurano che non si verifichino segnali errati nel caso di differenze di temperatura tra linea positiva e negativa. Questa elevata precisione di misura è richiesta, ad esempio, per prove su motori d'aereo, in processi chimici molto complessi, sistemi di comando, ecc.

- il materiale della barra conduttrice corrisponde al conduttore termico o a quello di compensazione
- chiara siglatura della termocoppia
- blocchetti bipolari per ogni termocoppia
- larghezza d'assemblaggio 10 mm

Struttura del circuito di misura temperatura



- 1 Elemento termico (sonda)
- 2 Morsetti per termocoppie
- 3 Conduttore di compensaz.
- 4 Punto di comparazione
- 5 Cond. princ. (andata e ritorno)
- 6 Apparecchio di misura

I morsetti per termocoppie rappresentati in questo circuito di misura servono per la trasmissione termoelettrica della termotensione, dalla termocoppia attraverso il conduttore di compensazione, fino al punto di comparazione e all'apparecchio segnalatore. Per la realizzazione di un circuito di misura della temperatura sono necessari morsetti per termocoppie.

Dati tecnici

Termocoppie secondo IEC 584 (DIN 43 710)

| Barra conduttrice | |
|-------------------|----------------------|
| | Cromel Alumel |
| | Rame E Costantina |
| | Ferro Costantina |
| | Rame E/ Rame A |
| | Rame S/ Rame E |
| | Cromel Costantina |

Dimensioni/approvazioni

Larghezza/lunghezza/altezza (mm) con TS 35 x 7,5

Lunghezza di spellatura/vite di serraggio/dimensioni lama

Dati di dimensionamento

Tensione/corrente/sezione di dimensionamento
Tensione impulsiva di dimension. VDE 0110/1.89/grado di lordura

Ulteriori dati tecnici

Campo della coppia di serraggio Nm
Grado della coppia di serraggio con avvitatore elettr. tipo DMS 2

Conduttori allacciabili

rigido H07V-U mm²
semirigido H07V-R mm²
flessibile H07V-K mm²
flessibile H07V-K e terminali DIN 46 228/1 mm²
flessibile H07V-K e terminali con collare isolante mm²
Sezione min...max in mm² / calibro secondo 60 947-7-1 Grand.
Corrente permanente del collegamento trasversale, 2 poli A
Corrente permanente del collegamento trasversale, multipolare A

Dati di dimensionamento secondo UL/CSA

Sezione/corrente/misura conduttore UL
Sezione/corrente/misura conduttore CSA

Dati per l'ordinazione

| per termocoppie | Tipo K | NI Cr – Ni | |
|-----------------|-------------|-------------------------------|--|
| secondo IEC 584 | Tipo T | Cu – CuNi | |
| (DIN 43710) | Tipo J | Fe – CuNi | |
| | Tipo S u. R | PT 10% – Pt Rh/PT 13% – Pt Rh | |
| | Tipo B | Pt 30% Rh – Pt 6% Rh | |
| | Tipo E | NiCr – CuNi | |
| | Tipo N | NiSi – Nicrosil | |

Piastra terminale

WAP (spessore 1,5 mm) Wemid beige scuro

Parete di separazione

WTW (spessore 1,5 mm) Wemid beige scuro

10/60/50,5
10 mm/M 2,5/3,5 x 0,6

-/-/2,5 mm²

0,4...0,6

1

0,5...2,5

1,5...2,5

0,5...2,5

0,5...2,5

0,5...2,5

0,13...4 A 2

| | Nr. Cat. | C.pz |
|--|-------------------|------|
| | 1024100000 | 50 |
| | 1024200000 | 50 |
| | 1024300000 | 50 |
| | 1024400000 | 50 |
| | 1033700000 | 50 |
| | 1033300000 | 50 |
| | 1041500000 | 50 |

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
|------------|-------------------|------|
| WAP 2.5-10 | 1050000000 | 50 |

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
|------------|-------------------|------|
| WTW 2.5-10 | 1050100000 | 20 |

Cartellini di siglatura

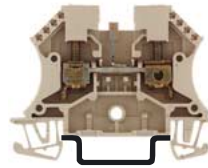
| Stampa | |
|----------------------|---------|
| DEK standard | DEK 5 |
| WS bianco neutro | WS 12/5 |
| WS siglatura person. | WS 12/5 |

| | al cap. Accessori | |
|---------|-------------------|-----|
| DEK 5 | 1609860000 | 720 |
| WS 12/5 | 1773380000 | 300 |

Guide di supporto, terminali di fissaggio, altro materiale di siglatura al cap. Accessori

Morsetti passanti con adattatore ad innesto WSA

WDU 4 SA



| Dimensioni/approvazioni | |
|--|-----------------|
| Larghezza/lunghezza/altezza (mm) | con TS 35 x 7,5 |
| Lunghezza di spellatura/vite di serraggio/dimensioni lama | |
| Dati di dimensionamento | |
| Tensione/corrente/sezione di dimensionamento | |
| Tensione impulsiva di dimension. VDE 0110/1.89/grado di lordura | |
| Ulteriori dati tecnici | |
| Campo della coppia di serraggio | Nm |
| Grado della coppia di serraggio con avvitatore elettr. tipo DMS 2 | |
| Conduttori allacciabili | |
| rigido H07V-U | mm ² |
| semirigido H07V-R | mm ² |
| flessibile H07V-K | mm ² |
| flessibile H07V-K e terminali DIN 46 228/1 | mm ² |
| flessibile H07V-K e terminali con collare isolante | mm ² |
| Sezione min...max in mm ² / calibro secondo 60 947-7-1 Grand. | |
| Corrente permanente del collegamento trasversale, 2 poli | A |
| Corrente permanente del collegamento trasversale, multipolare A | |
| Dati di dimensionamento secondo UL/CSA | |
| Sezione/corrente/misura conduttore | UL |
| Sezione/corrente/misura conduttore | CSA |
| Dati per l'ordinazione | |
| Wemid beige scuro | |
| Wemid blu | |

| Piastra terminale | |
|-----------------------------|-------------------|
| WAP | (spessore 1,5 mm) |
| Parete di separazione | |
| WTW | (spessore 1,5 mm) |
| Collegamento trasversale | |
| barra di schermatura LS 2.8 | |

| Adattatore ad innesto WSA 2 | |
|--|-------|
| 380 V~/10 A/1,5 mm ² | |
| esecuzione con collegamento a crimpare | |
| esecuzione con collegamento a vite sistema TOP | verde |

| Calotte di protezione | |
|-----------------------|--|
| AH 2/3 | |
| AH 2/4 | |
| AH 2/5 | |

| Contatti a crimpare 0,5-1,5 mm ² | |
|---|---------|
| | sciolti |

| Cartellini di siglatura | | Stampa | |
|-------------------------|----------------------|---------|-------------------|
| DEK | standard | DEK 6 | al cap. Accessori |
| WS | WS bianco neutro | WS 12/6 | 1609900000 600 |
| WS | WS siglatura person. | WS 12/6 | 1609910000 120 |

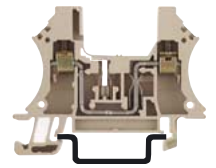
Guide di supporto, terminali di fissaggio, altro materiale di siglatura al cap. Accessori

¹⁾ con ganci di bloccaggio ³⁾ con coda di rondine ⁵⁾ pinza crimpatrice tipo CZ 22E 0560400000
²⁾ senza ganci di bloccaggio ⁴⁾ senza coda di rondine

Morsetti passanti

per l'inserimento successivo di componenti elettronici

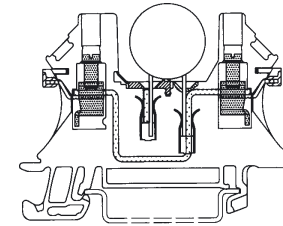
WPO 4



| Dimensioni/approvazioni | |
|--|-----------------|
| Larghezza/lunghezza/altezza (mm) | con TS 35 x 7,5 |
| Lunghezza di spellatura/vite di serraggio/dimensioni lama | |
| Dati di dimensionamento IEC 60 947-7-1 | |
| Tensione/corrente/sezione di dimensionamento | |
| Tensione impulsiva di dimension. VDE 0110/1.89 /grado di lordura | |
| Ulteriori dati tecnici | |
| Campo della coppia di serraggio | Nm |
| Grado della coppia di serraggio con avvitatore elettr. tipo DMS 2 | |
| Conduttori allacciabili | |
| rigido H07V-U | mm ² |
| semirigido H07V-R | mm ² |
| flessibile H07V-K | mm ² |
| flessibile H07V-K e terminali DIN 46 228/1 | mm ² |
| flessibile H07V-K e terminali con collare isolante | mm ² |
| Sezione min...max in mm ² / calibro secondo 60 947-1 Grand. | |
| Diametro del conduttore dei componenti elettronici | |
| Dati di dimensionamento secondo UL/CSA | |
| Sezione/corrente/misura conduttore | UL |
| Sezione/corrente/misura conduttore | CSA |
| Dati per l'ordinazione | |
| Wemid beige scuro | |

| Cornice intermedia | |
|--------------------|-----------------|
| ZR | spessore 2,5 mm |

| Barra colletttrice | |
|--------------------|---------------|
| SSch 7.3x1.2 | 1071200000 1m |



WPO 4 con varistore inserito
 I morsetti per varistori Weidmüller consentono l'inserimento successivo di componenti elettronici come ad esempio varistori, diodi, scaricatori a gas, ecc.
 Questi morsetti elettronici non devono più essere progettati tempo prima ed essere forniti con componenti già saldati e non più riconoscibili.

I notevoli vantaggi derivanti dall'impiego di questa nuova serie:

- **Risparmio di costi:**
I componenti sono facilmente sostituibili sul posto. La manutenzione si limita ad una verifica a vista
- **Chiarezza:**
I componenti sono facilmente riconoscibili
- **Flessibilità:**
I componenti sono immediatamente adattabili alle condizioni d'impiego modificate

Avvertenza:

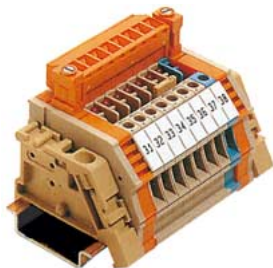
Non sostituire mai i componenti elettronici mentre l'impianto è sotto tensione

| Cartellini di siglatura | | Stampa | |
|-------------------------|----------------------|--------|----------------------|
| DEK | standard | DEK | standard |
| WS | WS bianco neutro | WS | WS siglatura person. |
| WS | WS siglatura person. | WS | WS siglatura person. |

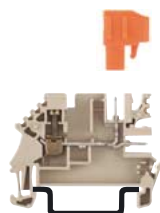
In una alimentazione a corrente trifase le sovratensioni vengono scaricate a terra attraverso il WPE 4 con l'aiuto di varistori e di uno scaricatore a gas.

Se si impiega la barra di schermatura si riducono i dati di dimensionamento

Morsetti componibili con collegamento ad innesto per connettori BLA/BLZ

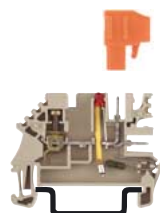


WDU 1.5/BLA



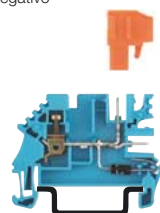
WDU 1.5/LD/BLA

con LED rosso



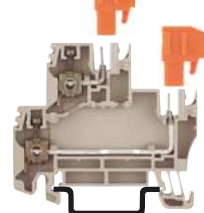
WDU 1.5/R/BLA

morsetto blu per il conduttore negativo



WDK 2.5/BLA R 5.08

250 V



Dimensioni/approvazioni

Larghezza/lunghezza/altezza (mm) con TS 35 x 7,5

Lunghezza di spellatura/vite di serraggio/dimensioni lama

Dati di dimensionamento

Tensione/corrente/sezione di dimensionamento

Tensione impulsiva di dimension. VDE 0110/1.89 /grado di lordura

Ulteriori dati tecnici

Campo della coppia di serraggio Nm

Grado della coppia di serraggio con avvitatore elettr. tipo DMS 2

Conduttori allacciabili

rigido H07V-U mm²

semirigido H07V-R mm²

flessibile H07V-K mm²

flessibile H07V-K e terminali DIN 46 228/1 mm²

flessibile H07V-K e terminali con collare isolante mm²

Sezione min...max in mm² / calibro secondo 60 947-1 Grand.

Corrente permanente del collegamento trasversale, 2 poli A

Corrente permanente del collegamento trasversale, multipolare A

Dati di dimensionamento secondo UL/CSA

Sezione/corrente/misura conduttore UL

Sezione/corrente/misura conduttore CSA

Dati per l'ordinazione

Tipo

standard

blu

con LED rosso

con LED rosso

con LED rosso

con LED rosso

UL

5,08/45,4/57,5³⁾/45,0/55,5³⁾

10 mm/M 2,5/3,5 x 0,6

250 V/10 (2x8) A/1,5 mm²

4 kV/3

0,4...0,6

1

0,5...4/2,5

1,5...2,5/1,5

0,5...2,5/1,5

0,5...2,5/1,5

0,5...2,5¹⁾/1,5

0,13...4 A 3/A 1

32

32

300 V/20 (2x10) A/26...16 AWG

300 V/10 A/26...12 AWG

Nr. Cat. C.pz

1577260000 100

UL

5,08/45,4/57,5³⁾/45,0/55,5³⁾

10 mm/M 2,5/3,5 x 0,6

- V/10 (2x8) A/1,5 mm²

0,4...0,6

1

0,5...4/2,5

1,5...2,5/1,5

0,5...2,5/1,5

0,5...2,5/1,5

0,5...2,5¹⁾/1,5

0,13...4 A 3/A 1

32

32

300 V/20 (2x10) A/26...16 AWG

12...110 V/10 A/26...12 AWG

Nr. Cat. C.pz

1577270000 100

1577280000 100

UL

5,08/45,4/57,5³⁾/45,0/55,5³⁾

10 mm/M 2,5/3,5 x 0,6

- V/- A/1,5 mm²

0,4...0,6

1

0,5...4/2,5

1,5...2,5/1,5

0,5...2,5/1,5

0,5...2,5/1,5

0,5...2,5¹⁾/1,5

0,13...4 A 3/A 1

32

32

300 V/20 (2x10) A/26...16 AWG

- /- /26...12 AWG

Nr. Cat. C.pz

1577310000 100

UL

5,08/58/53/63,5³⁾

10 mm/M 2,5/3,5 x 0,6

250 V/17,5²⁾ A/2,5 mm²

4 kV/3

0,4...0,6

1

0,5...4/2,5

1,5...2,5/1,5

0,5...2,5/1,5

0,5...2,5/1,5

0,5...2,5¹⁾/1,5

0,13...4 A 3/A 1

-

-

Nr. Cat. C.pz

1038100000 100

A richiesta blocchetti a poli fissi

Piastra terminale/suopo di fissaggio⁴⁾

WAP (spessore 2,5 mm)



WBB arancione (spessore 5 mm)

Collegamento trasversale



WQV

pinza troncatrici per WQV

Barra collettrice per il negativo

0,5 x 4 x 120 mm

Copertura per contatti scoperti



Elemento di codifica

Tipo Nr. Cat. C.pz

con perni **1577320000** 50

senza perni **1577330000** 50

con perni **1068260000** 10

senza perni **1068160000** 10

WQV 2.5/2 **1053660000** 50

WQV 2.5/3 **1053760000** 50

WQV 2.5/4 **1053860000** 50

WQV 2.5/10 **1054460000** 20

WAW 1 **9004500000** 1

ML-SSch **1063200000** 3

WAD 5/2 **1577400000** 20

SLA-KO **1323560000** 100

Tipo Nr. Cat. C.pz

con perni **1577320000** 50

senza perni **1577330000** 50

con perni **1068260000** 10

senza perni **1068160000** 10

WQV 2.5/2 **1053660000** 50

WQV 2.5/3 **1053760000** 50

WQV 2.5/4 **1053860000** 50

WQV 2.5/10 **1054460000** 20

WAW 1 **9004500000** 1

ML-SSch **1063200000** 3

WAD 5/2 **1577400000** 20

SLA-KO **1323560000** 100

Tipo Nr. Cat. C.pz

con perni **1577320000** 50

senza perni **1577330000** 50

con perni **1068260000** 10

senza perni **1068160000** 10

WQV 2.5/2 **1053660000** 50

WQV 2.5/3 **1053760000** 50

WQV 2.5/4 **1053860000** 50

WQV 2.5/10 **1054460000** 20

WAW 1 **9004500000** 1

ML-SSch **1063200000** 3

WAD 5/2 **1577400000** 20

SLA-KO **1323560000** 100

Tipo Nr. Cat. C.pz

con perni **1070100000** 20

senza perni **1070000000** 20

con perni **1072760000** 10

senza perni **1072660000** 10

ponticello colleg. trasv. isolato

WQB A/2 **1578950000** 50

WQB A/3 **1578960000** 50

WQB A/4 **1578970000** 50

WQB A/10 **1578990000** 20

Connettore femmina

No. poli

BLA 2...24

BLA 2...24 B

BLA 4 **1281960000** 100

BLA 4 **1281960000** 100

BLA 4 **1281960000** 100

BLA 4 **1281960000** 100

BLZ 2...24

BLZ 2...24 B

BLA 6 **1282160000** 50

BLA 6 **1282160000** 50

BLA 6 **1282160000** 50

BLA 6 **1282160000** 50

BLZ 2...24

con incastro

BLA 8 **1282360000** 50

BLA 8 **1282360000** 50

BLA 8 **1282360000** 50

BLA 8 **1282360000** 50

laterale a coda

di rondine

BLA 4 B **1356260000** 100

BLA 4 B **1356260000** 100

BLA 4 B **1356260000** 100

BLA 4 B **1356260000** 100

di rondine

BLA 6 B **1356460000** 50

BLA 6 B **1356460000** 50

BLA 6 B **1356460000** 50

BLA 6 B **1356460000** 50

BLA 8 B **1356660000** 50

BLA 8 B **1356660000** 50

BLA 8 B **1356660000** 50

BLA 8 B **1356660000** 50

Cartellini di siglatura

Stampa



DEK standard

WS bianco neutro

WS siglatura person.

DEK 5 al cap. Accessori

WS 12/5 **1609860000** 720

WS 12/5 **1773380000** 300

DEK 5 al cap. Accessori

WS 12/5 **1609860000** 720

WS 12/5 **1773380000** 300

DEK 5 al cap. Accessori

WS 12/5 **1609860000** 720

WS 12/5 **1773380000** 300

DEK 5 al cap. Accessori

WS 12/5 **1609860000** 720

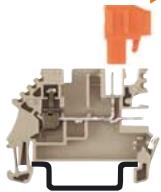
WS 12/5 **1773380000** 300

Guide di supporto, terminali di fissaggio, altro materiale di siglatura al cap. Accessori

¹⁾ terminali con diametro ottimizzato per morsetti con passo 5 mm: Nr. Cat. **1333100000</**

Morsetti componibili con collegamento ad innesto per connettori BLA/BLZ

WDU 1.5/BLZ 5.08



| | |
|-----------|---|
| UL | 5.08/45,4/57,5 ³⁾ /45,0/55,5 |
| | 10 mm/M 2,5/3,5 x 0,6 |
| | 250 V/10 (2x8) A/1,5 mm ² |
| | 4 kV/3 |
| | 0,4...0,6 |
| | 1 |
| | 0,5...4/4 |
| | 1,5...2,5/2,5 |
| | 0,5...2,5/2,5 |
| | 0,5...2,5/2,5 |
| | 0,5...2,5/2,5 ¹⁾ |
| | 0,13...4 A 3/A 3 |
| | 32 |
| | 32 |
| | 300 V/20 (2 x 10) A/26...16 AWG |
| | 300 V/10 A/26...12 AWG |
| | per WQV C.pz per ZQV C.pz |
| | 1577340000 100 1784460000 100 |
| | 1596900000 100 1784470000 100 |

| | | |
|-------------------|-------------------|----------------------|
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
| con perni | 1577320000 | 50 |
| senza perni | 1577330000 | 50 |
| con perni | 1068260000 | 10 |
| senza perni | 1068160000 | 10 |
| per WQV C.pz | | per ZQV C.pz |
| 1053660000 | 50 | 1693800000 60 |
| 1053760000 | 50 | 1693810000 60 |
| 1053860000 | 50 | 1693820000 60 |
| 1054460000 | 20 | 1693880000 20 |

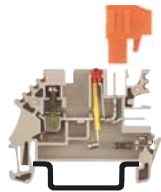
| | | |
|---------|-------------------|----|
| WAW 1 | 9004500000 | 1 |
| | | |
| | | |
| WAD 5/2 | 1577400000 | 20 |

| | | |
|---------|-------------------|-----|
| BLZ-KO | 1545710000 | 100 |
| | | |
| | | |
| BLZ 4 | 1526660000 | 100 |
| BLZ 6 | 1526680000 | 50 |
| BLZ 8 | 1527060000 | 50 |
| BLZ 4 B | 1528960000 | 100 |
| BLZ 6 B | 1529160000 | 50 |
| BLZ 8 B | 1529360000 | 50 |

| | | |
|---------|-------------------|-----|
| DEK 5 | al cap. Accessori | |
| WS 12/5 | 1609860000 | 720 |
| WS 12/5 | 1773380000 | 300 |

WDU 1.5/BLZ/LD/5.08

con LED rosso



| | |
|-----------|---|
| UL | 5.08/45,4/57,5 ³⁾ /45,0/55,5 ³⁾ |
| | 10 mm/M 2,5/3,5 x 0,6 |
| | - V/10 (2x8) A/1,5 mm ² |
| | 0,4...0,6 |
| | 1 |
| | 0,5...4/4 |
| | 1,5...2,5/2,5 |
| | 0,5...2,5/2,5 |
| | 0,5...2,5/2,5 |
| | 0,5...2,5/2,5 ¹⁾ |
| | 0,13...4 A 3/A 3 |
| | 32 |
| | 32 |
| | 300 V/20 (2 x 10) A/26...16 AWG |
| | 12...110 V/10 A/26...12 AWG |
| | ┌ Nr. Cat. C.pz |
| | 12 V- 1577350000 100 |
| | 24 V- 1577360000 100 |
| | 48 V- 1577370000 100 |

| | | |
|-------------|-------------------|------|
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
| con perni | 1577320000 | 50 |
| senza perni | 1577330000 | 50 |
| con perni | 1068260000 | 10 |
| senza perni | 1068160000 | 10 |
| WQV 2,5/2 | 1053660000 | 50 |
| WQV 2,5/3 | 1053760000 | 50 |
| WQV 2,5/4 | 1053860000 | 50 |
| WQV 2,5/10 | 1054460000 | 20 |

| | | |
|---------|-------------------|---|
| WAW 1 | 9004500000 | 1 |
| | | |
| ML-SSch | 1063200000 | 3 |

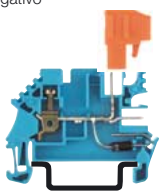
| | | |
|---------|-------------------|----|
| WAD 5/2 | 1577400000 | 20 |
|---------|-------------------|----|

| | | |
|---------|-------------------|-----|
| BLZ-KO | 1545710000 | 100 |
| | | |
| | | |
| BLZ 4 | 1526660000 | 100 |
| BLZ 6 | 1526680000 | 50 |
| BLZ 8 | 1527060000 | 50 |
| BLZ 4 B | 1528960000 | 100 |
| BLZ 6 B | 1529160000 | 50 |
| BLZ 8 B | 1529360000 | 50 |

| | | |
|---------|-------------------|-----|
| DEK 5 | al cap. Accessori | |
| WS 12/5 | 1609860000 | 720 |
| WS 12/5 | 1773380000 | 300 |

WDU 1.5/BLZ/R 5.08

morsetto blu per il conduttore negativo



| | |
|-----------|---|
| UL | 5.08/45,4/57,5 ³⁾ /45,0/55,5 ³⁾ |
| | 10 mm/M 2,5/3,5 x 0,6 |
| | - V/- A/1,5 mm ² |
| | 0,4...0,6 |
| | 1 |
| | 0,5...4/4 |
| | 1,5...2,5/2,5 |
| | 0,5...2,5/2,5 |
| | 0,5...2,5/2,5 |
| | 0,5...2,5/2,5 ¹⁾ |
| | 0,13...4 A 3/A 3 |
| | 32 |
| | 32 |
| | 300 V/20 (2 x 10) A/26...16 AWG |
| | -/26...12 AWG |
| | ┌ Nr. Cat. C.pz |
| | 1577390000 100 |

| | | |
|-------------|-------------------|------|
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
| con perni | 1577320000 | 50 |
| senza perni | 1577330000 | 50 |
| con perni | 1068260000 | 10 |
| senza perni | 1068160000 | 10 |
| WQV 2,5/2 | 1053660000 | 50 |
| WQV 2,5/3 | 1053760000 | 50 |
| WQV 2,5/4 | 1053860000 | 50 |
| WQV 2,5/10 | 1054460000 | 20 |

| | | |
|---------|-------------------|---|
| WAW 1 | 9004500000 | 1 |
| | | |
| ML-SSch | 1063200000 | 3 |

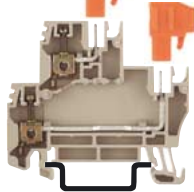
| | | |
|---------|-------------------|----|
| WAD 5/2 | 1577400000 | 20 |
|---------|-------------------|----|

| | | |
|---------|-------------------|-----|
| BLZ-KO | 1545710000 | 100 |
| | | |
| | | |
| BLZ 4 | 1526660000 | 100 |
| BLZ 6 | 1526680000 | 50 |
| BLZ 8 | 1527060000 | 50 |
| BLZ 4 B | 1528960000 | 100 |
| BLZ 6 B | 1529160000 | 50 |
| BLZ 8 B | 1529360000 | 50 |

| | | |
|---------|-------------------|-----|
| DEK 5 | al cap. Accessori | |
| WS 12/5 | 1609860000 | 720 |
| WS 12/5 | 1773380000 | 300 |

WDK 2.5/BLZ R 5.08

250 V



| | |
|-----------|--|
| UL | 5.08/58/53/63,5 ³⁾ |
| | 10 mm/M 2,5/3,5 x 0,6 |
| | 250 V/18 ²⁾ A/2,5 mm ² |
| | 4 kV/3 |
| | 0,4...0,6 |
| | 1 |
| | 0,5...4/4 |
| | 1,5...2,5/2,5 |
| | 0,5...2,5/2,5 |
| | 0,5...2,5/2,5 |
| | 0,5...2,5/2,5 ¹⁾ |
| | 0,13...4 A 3/A 3 |
| | - |
| | - |
| | 300 V/10 A/26...12 AWG |
| | ┌ Nr. Cat. C.pz |
| | 1034400000 100 |

| | | |
|-------------|-----------------------------------|------|
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
| con perni | 1070100000 | 20 |
| senza perni | 1070000000 | 20 |
| con perni | 1072760000 | 10 |
| senza perni | 1072660000 | 10 |
| | ponticello colleg. trasv. isolato | |
| WQB A/2 | 1578950000 | 50 |
| WQB A/3 | 1578960000 | 50 |
| WQB A/4 | 1578970000 | 50 |
| WQB A/10 | 1578990000 | 20 |

| | | |
|---------|-------------------|---|
| WAW 1 | 9004500000 | 1 |
| | | |
| ML-SSch | 1063200000 | 3 |

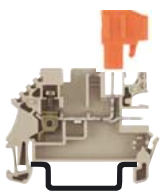
| | | |
|---------|-------------------|----|
| WAD 5/2 | 1577400000 | 20 |
|---------|-------------------|----|

| | | |
|---------|-------------------|-----|
| BLZ-KO | 1545710000 | 100 |
| | | |
| | | |
| BLZ 4 | 1526660000 | 100 |
| BLZ 6 | 1526680000 | 50 |
| BLZ 8 | 1527060000 | 50 |
| BLZ 4 B | 1528960000 | 100 |
| BLZ 6 B | 1529160000 | 50 |
| BLZ 8 B | 1529360000 | 50 |

| | | |
|---------|-------------------|-----|
| DEK 5 | al cap. Accessori | |
| WS 12/5 | 1609860000 | 720 |
| WS 12/5 | 1773380000 | 300 |

WDU 2.5/BLZ R 7.62

400 V



| | |
|-----------|--|
| UL | 7.62/45,4/57,5 ³⁾ /45,0/55,5 |
| | 10 mm/M 2,5/3,5 x 0,6 |
| | 400 V/24(2x12) ²⁾ (2x8) A/1,5 mm ² |
| | 6 kV/3 |
| | 0,4...0,6 |
| | 1 |
| | 0,5...4/4 |
| | 1,5...2,5/2,5 |
| | 0,5...2,5/2,5 |
| | 0,5...2,5/2,5 |
| | 0,5...2,5/2,5 ¹⁾ |
| | 0,13...4 A 3/A 3 |
| | 32 |
| | 32 |
| | |
| | ┌ Nr. Cat. C.pz |
| | 1038900000 100 |

| | | |
|-------------|-------------------|------|
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
| con perni | 1577320000 | 50 |
| senza perni | 1577330000 | 50 |
| con perni | 1073600000 | 10 |
| senza perni | 1073500000 | 10 |

| | | |
|---------|-------------------|---|
| WAW 1 | 9004500000 | 1 |
| | | |
| ML-SSch | 1063200000 | 3 |

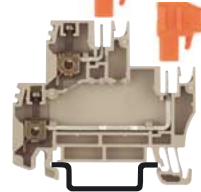
| | | |
|---------|-------------------|----|
| WAD 5/2 | 1577400000 | 20 |
|---------|-------------------|----|

| | | |
|---------|-------------------|-----|
| BLZ-KO | 1545710000 | 100 |
| | | |
| | | |
| BLZ 4 | 1623070000 | 100 |
| BLZ 6 | 1623090000 | 50 |
| BLZ 8 | 1623110000 | 50 |
| BLZ 4 B | 1623400000 | 100 |
| BLZ 6 B | 1623420000 | 50 |
| BLZ 8 B | 1623440000 | 50 |

| | | |
|-----------|-------------------|-----|
| DEK 5 | al cap. Accessori | |
| WS 12/6,5 | 1609920000 | 540 |
| WS 12/6,5 | 1609930000 | 108 |

WDK 2.5/BLZ R 7.62

400 V



| | |
|-----------|--|
| UL | 7.62/58/53/63,5 ³⁾ |
| | 10 mm/M 2,5/3,5 x 0,6 |
| | 400 V/20 ²⁾ A/2,5 mm ² |
| | 6 kV/3 |
| | 0,4...0,6 |
| | 1 |
| | 0,5...4/4 |
| | 1,5...2,5/2,5 |
| | 0,5...2,5/2,5 |
| | 0,5...2,5/2,5 |
| | 0,5...2,5/2,5 ¹⁾ |
| | 0,13...4 A 3/A 3 |
| | - |
| | - |
| | |
| | ┌ Nr. Cat. C.pz |
| | 1038500000 100 |

| | | |
|-------------|-------------------|------|
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
| con perni | 1070100000 | 20 |
| senza perni | 1070000000 | 20 |
| con perni | 1072960000 | 10 |
| senza perni | 1072860000 | 10 |

| | | |
|---------|-------------------|---|
| WAW 1 | 9004500000 | 1 |
| | | |
| ML-SSch | 1063200000 | 3 |

| | | |
|---------|-------------------|----|
| WAD 5/2 | 1577400000 | 20 |
|---------|-------------------|----|

| | | |
|---------|-------------------|-----|
| BLZ-KO | 1545710000 | 100 |
| | | |
| | | |
| BLZ 4 | 1623070000 | 100 |
| BLZ 6 | 1623090000 | 50 |
| BLZ 8 | 1623110000 | 50 |
| BLZ 4 B | 1623400000 | 100 |
| BLZ 6 B | 1623420000 | 50 |
| BLZ 8 B | 1623440000 | 50 |

| | | |
|-----------|-------------------|-----|
| DEK 5 | al cap. Accessori | |
| WS 12/6,5 | 1609920000 | 540 |
| WS 12/6,5 | 1609930000 | 108 |

¹⁾ terminali con diametro ottimizzato per morsetti con passo 5 mm: Nr. Cat. **1333100000**

³⁾ con BLZ
²⁾ a temperatura ambiente di 20 °C

Morsetti passanti

WDU 2.5 F



WDU 2.5 FF



WDK 2.5 F



WDK 2.5 FV



Valori massimi

Dimensioni/approvazioni

Larghezza/lunghezza/altezza (mm) con TS 35 x 7,5

Lunghezza di spellatura/vite di serraggio/dimensioni lama

Dati di dimensionamento

Tensione/corrente/sezione di dimensionamento

Sezione di dimensionamento della staffa di serraggio

Sezione di dimensionamento spina piatta 2,8 mm/colleg. a saldare

Tensione impulsiva di dimension. VDE 0110/1.89/grado di lordura

Ulteriori dati tecnici

Campo della coppia di serraggio Nm

Grado della coppia di serraggio con avvitatore elettr. tipo DMS 2

Conduttori allacciabili

rigido H07V-U mm²

semirigido H07V-R mm²

flessibile H07V-K mm²

flessibile H07V-K e terminali DIN 46 228/1 mm²

flessibile H07V-K e terminali con collare isolante mm²

Sezione min...max in mm² / calibro secondo 60 947-7-1 Grand.

Corrente permanente del collegamento trasversale, 2 poli A

Corrente permanente del collegamento trasversale, multipolare A

Dati di dimensionamento secondo UL/CSA

Sezione/corrente/misura conduttore UL

Sezione/corrente/misura conduttore CSA

Dati per l'ordinazione

Esecuzione

Wemid beige scuro

Wemid beige scuro

Wemid beige scuro

Wemid beige scuro

Wemid blu

Piastra terminale/parete di separazione

Wemid

Wemid blu

WAP (spessore 3 mm)

WAP 2.5 (spessore 1,5 mm) WTW (spessore 1,5 mm) Wemid

Collegamento trasversale

WQV

WQV 2.5/2

WQV 2.5/3

WQV 2.5/4

WQV 2.5/10

WQB B/24

LS 2.8

WAW 1

Adattatore di prova

WTA TA 1

impugnatura fermacavo

Spina di prova/presa di prova/copripresa isolante

PS 2.3 SIB 8.5 copripresa isolante

Copertura

WAD con simbolo

WAD bianco da siglare manualm.

Siglatura di gruppo

WT 4 T 5 WGB

portacartellini per cartellini S 10

Cartellini di siglatura

DEK standard

WS bianco neutro

WS siglatura person.

Stampa

DEK al cap. Accessori

WS 12/5

WS 12/5

12 A/-

5/60/47

10 mm/M 2,5/3,5 x 0,6

500 V m. IH/12 (2x6) A

2,5 mm²

1 / - mm²

6 kV/3

0,4...0,8

1

0,5...4

1,5...4

0,5...4

0,5...2,5

0,5...2,5

0,5...2,5

0,5...2,5

0,13...4

12

12

300 V/10 A/22...12 AWG

300 V/10 A/26...12 AWG

Nr. Cat. C.pz

1021900000 100

1021900000 100

1021900000 100

1021900000 100

1021900000 100

1021900000 100

1021900000 100

1021900000 100

1021900000 100

1021900000 100

1021900000 100

1021900000 100

1021900000 100

1021900000 100

1021900000 100

1021900000 100

1021900000 100

1021900000 100

1021900000 100

1021900000 100

1021900000 100

1021900000 100

1021900000 100

1021900000 100

1021900000 100

1021900000 100

1021900000 100

1021900000 100

1021900000 100

1021900000 100

1021900000 100

1021900000 100

1021900000 100

1021900000 100

1021900000 100

1021900000 100

1021900000 100

1021900000 100

1021900000 100

1021900000 100

1021900000 100

1021900000 100

12 A/-

5/69/63

10 mm/M 2,5/3,5 x 0,6

400 V m. IH/12 (2x6) A/2,5

2,5 mm²

1 / - mm²

6 kV/3

0,4...0,6

1

0,5...4/1

1,5...2,5

0,5...2,5

0,5...2,5

0,5...2,5

0,5...2,5

0,5...2,5

0,13...4

32

32

300 V/10 A/22...12 AWG

300 V/10 A/26...12 AWG

Nr. Cat. C.pz

1021600000 100

1021600000 100

1021600000 100

1021600000 100

1021600000 100

1021600000 100

1021600000 100

1021600000 100

1021600000 100

1021600000 100

1021600000 100

1021600000 100

1021600000 100

1021600000 100

1021600000 100

1021600000 100

1021600000 100

1021600000 100

1021600000 100

1021600000 100

1021600000 100

1021600000 100

1021600000 100

1021600000 100

1021600000 100

1021600000 100

1021600000 100

1021600000 100

1021600000 100

1021600000 100

1021600000 100

1021600000 100

1021600000 100

1021600000 100

1021600000 100

1021600000 100

1021600000 100

1021600000 100

1021600000 100

1021600000 100

1021600000 100

1021600000 100

12 A/-

5/69/63

10 mm/M 2,5/3,5 x 0,6

400 V m. IH/12 (2x6) A/2,5

2,5 mm²

1 / - mm²

6 kV/3

0,4...0,6

1

0,5...4/1

1,5...2,5

0,5...2,5

0,5...2,5

0,5...2,5

0,5...2,5

0,5...2,5

0,13...4

32

32

300 V/10 A/22...12 AWG

300 V/10 A/26...12 AWG

Nr. Cat. C.pz

1022400000 100

1022400000 100

1022400000 100

1022400000 100

1022400000 100

1022400000 100

1022400000 100

1022400000 100

1022400000 100

1022400000 100

1022400000 100

1022400000 100

1022400000 100

1022400000 100

1022400000 100

1022400000 100

1022400000 100

1022400000 100

1022400000 100

1022400000 100

1022400000 100

1022400000 100

1022400000 100

1022400000 100

1022400000 100

1022400000 100

1022400000 100

1022400000 100

1022400000 100

1022400000 100

1022400000 100

1022400000 100

1022400000 100

1022400000 100

Morsetti passanti

WDK 2.5 FF



12 A/-
 LR
 5/75/63

500 V m. IH/12 (2x6) A

1 / - mm²
 6 kV/3

0,5...1

32
 32

300 V/10 A/22...12 AWG
 300 V/10 A/26...12 AWG

| | Nr. Cat. | C.pz |
|--|-------------------|------|
| | 1021700000 | 100 |

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
|------------|-------------------|------|
| WAP | 1059100000 | 20 |
| WAP | 1059180000 | 20 |
| WTW (Ex) e | 1058800000 | 20 |

| | | |
|------------|-------------------|----|
| WQV 2.5/2 | 1053660000 | 50 |
| WQV 2.5/3 | 1053760000 | 50 |
| WQV 2.5/4 | 1053860000 | 50 |
| WQV 2.5/10 | 1054460000 | 20 |

| | | |
|--------|-------------------|----|
| LS 2.8 | 1056400000 | 50 |
| WAW 1 | 9004500000 | 1 |

| | | |
|------|-------------------|----|
| TA 1 | 0535860000 | 20 |
|------|-------------------|----|

IH 2.8 **0386060000** 100

| | | |
|-------|-------------------|-------|
| ADP 3 | 0485400000 | 20x1m |
| HP 3 | 0485760000 | 20 |

| | | |
|-------|-------------------|------|
| WT 4 | 1341060000 | 100 |
| SF 10 | 0332400000 | 1000 |
| SG 10 | 0332500000 | 1000 |

| | | |
|--------|-------------------|-----|
| DEK 5 | al cap. Accessori | |
| WS 8/5 | 1640740000 | 720 |
| WS 8/5 | 1773360000 | 300 |

WDK 2.5 FFV



12 A/-
 LR
 5/75/63

500 V m. IH/12 (2x6) A

1 / - mm²
 6 kV/3

0,5...1

32
 32

300 V/10 A/22...12 AWG
 300 V/10 A/26...12 AWG

| | Nr. Cat. | C.pz |
|--|-------------------|------|
| | 1022500000 | 100 |

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
|------------|-------------------|------|
| WAP | 1059100000 | 20 |
| WTW (Ex) e | 1058800000 | 20 |

| | | |
|------------|-------------------|----|
| WQV 2.5/2 | 1053660000 | 50 |
| WQV 2.5/3 | 1053760000 | 50 |
| WQV 2.5/4 | 1053860000 | 50 |
| WQV 2.5/10 | 1054460000 | 20 |

| | | |
|--------|-------------------|----|
| LS 2.8 | 1056400000 | 50 |
| WAW 1 | 9004500000 | 1 |

| | | |
|------|-------------------|----|
| TA 1 | 0535860000 | 20 |
|------|-------------------|----|

IH 2.8 **0386060000** 100

| | | |
|-------|-------------------|-------|
| ADP 3 | 0485400000 | 20x1m |
| HP 3 | 0485760000 | 20 |

| | | |
|-------|-------------------|------|
| WT 4 | 1341060000 | 100 |
| SF 10 | 0332400000 | 1000 |
| SG 10 | 0332500000 | 1000 |

| | | |
|--------|-------------------|-----|
| DEK 5 | al cap. Accessori | |
| WS 8/5 | 1640740000 | 720 |
| WS 8/5 | 1773360000 | 300 |

WDK 2.5 T WDK 2.5 TT



10 A/-
 5/69/63/78
 10 mm/M 2,5/3,5 x 0,6

125 V/10 A
 2,5 mm²

2,5 kV/3

0,4...0,6

1

0,5...4

1,5...4

0,5...2,5

0,5...2,5

0,5...2,5¹⁾

0,13...4 A 3

32

32

300 V/10 A/22...12 AWG
 300 V/10 A/26...12 AWG

| | Nr. Cat. | C.pz |
|--------------------|-------------------|------|
| | 1023800000 | 100 |
| cod. dx 0,8x1,6 se | 1023900000 | 100 |
| dx+sx 0,8x2,4 se | 1577200000 | 100 |

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
|------------|-------------------|------|
| WAP 2.5-10 | 1059100000 | 50 |
| WAP 2.5-10 | 1059180000 | 50 |
| WTW 2.5-10 | 1050100000 | 20 |
| WTW 2.5-10 | 1050180000 | 20 |

| | | |
|------------|-------------------|----|
| WQV 2.5/2 | 1053660000 | 50 |
| WQV 2.5/3 | 1053760000 | 50 |
| WQV 2.5/4 | 1053860000 | 50 |
| WQV 2.5/10 | 1054460000 | 50 |

| | | |
|--------|-------------------|----|
| LS 2.8 | 1056400000 | 50 |
| WAW 1 | 9004500000 | 1 |

| | | |
|---------|-------------------|----|
| TA 1 | 0535860000 | 20 |
| WTA 5/1 | 1051260000 | 25 |

| | | |
|----------------|-------------------|----|
| PS 2.3(ø 2,3) | 0180400000 | 20 |
| StB 8.5(ø 2,3) | 0215700000 | 50 |

| | | |
|-------|-------------------|-------|
| ADP 3 | 0485400000 | 20x1m |
| HP 3 | 0485760000 | 20 |

| | | |
|-------|-------------------|------|
| WT 4 | 1341060000 | 100 |
| SF 10 | 0332400000 | 1000 |
| SG 10 | 0332500000 | 1000 |

| | | |
|--------|-------------------|-----|
| DEK 5 | al cap. Accessori | |
| WS 8/5 | 1640740000 | 720 |
| WS 8/5 | 1773360000 | 300 |

WDU 2.5 T



10 A/-
 5/60/47/70
 10 mm/M 2,5/3,5 x 0,6

125 V/10 A/2,5 mm²
 2,5 mm²

2,5 kV/3

0,4...0,8

1

0,5...4

1,5...4

0,5...4

0,5...2,5

0,5...2,5¹⁾

0,13...4 A 3

32

32

300 V/10 A/22...12 AWG
 300 V/10 A/26...12 AWG

| | Nr. Cat. | C.pz |
|---------------------|-------------------|------|
| | 1022000000 | 100 |
| sx, cod. 1x1 | 1022700000 | 100 |
| sx, cod. 0,8x2,4 se | 1021200000 | 100 |
| sx, cod. 0,8x2,4 wa | 1036900000 | 100 |

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
|------------|-------------------|------|
| WAP 2.5-10 | 1050000000 | 50 |

| | | |
|------------|-------------------|----|
| WQV 2.5/2 | 1053660000 | 50 |
| WQV 2.5/3 | 1053760000 | 50 |
| WQV 2.5/4 | 1053860000 | 50 |
| WQV 2.5/10 | 1054460000 | 50 |

| | | |
|--------|-------------------|----|
| LS 2.8 | 1056400000 | 50 |
| WAW 1 | 9004500000 | 1 |

| | | |
|---------|-------------------|----|
| WTA 5/1 | 1051260000 | 25 |
|---------|-------------------|----|

| | | |
|----------------|-------------------|----|
| PS 2.3(ø 2,3) | 0180400000 | 20 |
| StB 8.5(ø 2,3) | 0215700000 | 50 |

| | | |
|-------|-------------------|-------|
| ADP 3 | 0485400000 | 20x1m |
| HP 3 | 0485760000 | 20 |

| | | |
|-------|-------------------|------|
| WT 4 | 1341060000 | 100 |
| SF 10 | 0332400000 | 1000 |
| SG 10 | 0332500000 | 1000 |

| | | |
|---------|-------------------|-----|
| DEK 5 | al cap. Accessori | |
| WS 12/5 | 1609860000 | 720 |
| WS 12/5 | 1773380000 | 300 |

WDU 2.5 L WDU 2.5 LL



15 A/-
 5/60/64/47
 10 mm/M 2,5/3,5 x 0,6

400 V/15 A/2,5
 2,5 mm²

- / 1,5 mm²

6 kV/3

0,4...0,8

1

0,5...4/1,5

0,5/1,5...4/1,5

0,5...4/1,5

0,5...2,5

0,5...2,5¹⁾

0,13...4 A 3

15

15

300 V/10 A/22...12 AWG
 300 V/10 A/26...12 AWG

| | Nr. Cat. | C.pz |
|---------------|-------------------|------|
| | 1022100000 | 100 |
| vite-saldare | 1022200000 | 100 |
| saldare-sald. | 1022200000 | 100 |

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
|------------|-------------------|------|
| WAP 2.5-10 | 1050000000 | 50 |
| WAP 2.5-10 | 1050080000 | 50 |
| WTW 2.5-10 | 1050100000 | 20 |
| WTW 2.5-10 | 1050180000 | 20 |

| | | |
|------------|-------------------|----|
| WQV 2.5/2 | 1053660000 | 50 |
| WQV 2.5/3 | 1053760000 | 50 |
| WQV 2.5/4 | 1053860000 | 50 |
| WQV 2.5/10 | 1054460000 | 50 |

| | | |
|--------|-------------------|----|
| LS 2.8 | 1056400000 | 50 |
| WAW 1 | 9004500000 | 1 |

| | | |
|----------|-------------------|----|
| WTA 2 | 1632320000 | 50 |
| WTA 2/ZA | 1632330000 | 50 |
| WTA 2/10 | 1632340000 | 5 |
| ZE 1 | 1632150000 | 50 |

| | | |
|----------------|-------------------|----|
| PS 2.3(ø 2,3) | 0180400000 | 20 |
| StB 8.5(ø 2,3) | 0215700000 | 50 |

| | | |
|-------|-------------------|-------|
| ADP 3 | 0485400000 | 20x1m |
| HP 3 | 0485760000 | 20 |

| | | |
|--------------|-------------------|----|
| WAD 5 | 1053460000 | 50 |
| WAD 5 bianco | 1056060000 | 50 |

| | | |
|-------|-------------------|------|
| WGB 5 | 1050760000 | 50 |
| T 5 | 0348500000 | 100 |
| SF 10 | 0332400000 | 1000 |
| SG 10 | 0332500000 | 1000 |

| | | |
|---------|-------------------|-----|
| DEK 5 | al cap. Accessori | |
| WS 12/5 | 1609860000 | 720 |
| WS 12/5 | 1773380000 | 300 |

WTR 2.5 L WTR 2.5 LL



10 A/-
 5/60/64/47
 10 mm/M 2,5/3,5 x 0,6

400 V/14 A
 2,5 mm²

- / 1,5 mm²

6 kV/3

0,4...0,8

1

0,5...4/1,5

1,5...4/1,5

0,5...4/1,5

0,5...2,5

0,5...2,5¹⁾

0,13...4 A 3

26

26


300 V/10 A/22...12 AWG
 300 V/10 A/26...12 AWG

| | Nr. Cat. | C.pz |
|--------------|-------------------|-------|
| | 1013800000 | 100 |
| vite-saldare | 1013800000 | 100</ |

Morsetti passanti



Dimensioni/approvazioni

Larghezza/lunghezza/altezza (mm) con TS 15 x 7,5 
Lunghezza di spellatura/vite di serraggio/dimensioni lama

Dati di dimensionamento VDE 0611 p. 1 / IEC 60 947-7-1

Tensione/corrente/sezione di dimensionamento
Tensione impulsiva di dimensionamento/grado di lordura

Ulteriori dati tecnici

Campo della coppia di serraggio Nm

Conduttori allacciabili

rigido H07V-U mm²
semirigido H07V-R mm²
flessibile H07V-K mm²
"f" con terminali secondo DIN 46 228/1 mm²
"f" con terminali con collare isolante mm²
Calibro secondo IEC 60 947-7-1 Grand.

Dati di dimensionamento secondo UL/CSA

Sezione/corrente/misura conduttore UL
Sezione/corrente/misura conduttore CSA

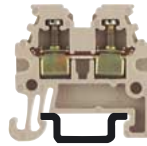
Dati per l'ordinazione

Esecuzione
Wemid beige scuro
Wemid blu
verde-Wemid giallo

Piastra terminale/parete di separazione

WAP (spessore 1,5 mm) Wemid beige scuro

WDU 1.5/R 3.5



3,5/24,5/25
7 (-1) mm/M 2/0,4 x 2,5

400 V/17,5 A/1,5 mm²
4 kV/3

0,3...0,4

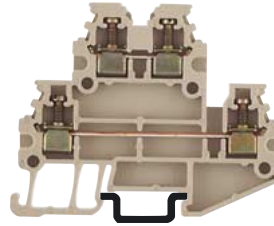
0,5...1,5
1,5
0,5...1,5
0,5...1,5
0,5
A 1

300 V/10 A/26...14 AWG
300 V/10 A/26...14 AWG

| TS15 | Nr. Cat. | C.pz |
|------------------|------------|------|
| WDU 1.5/R 3.5 | 1753280000 | 100 |
| WDU 1.5/R 3.5 BL | 1754170000 | 100 |

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
|------------------|------------|------|
| WAP WDU 1.5/R3.5 | 1754190000 | 20 |

WDK 1.5/R 3.5



3,5/46,5/38,5
7 (-1) mm/M 2/0,4 x 2,5

400 V/16 A/1,5 mm²
4 kV/3

0,3...0,4

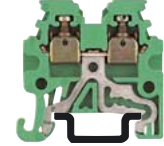
0,5...1,5
1,5
0,5...1,5
0,5...1,5
0,5
A 1

300 V/10 A/26...14 AWG
300 V/10 A/26...14 AWG

| TS15 | Nr. Cat. | C.pz |
|------------------|------------|------|
| WDK 1.5/R 3.5 | 1753290000 | 100 |
| WDK 1.5/R 3.5 BL | 1754180000 | 100 |

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
|------------------|------------|------|
| WAP WDK 1.5/R3.5 | 1754200000 | 20 |

WPE 1.5/R 3.5



3,5/24,5/25
7 (-1) mm/M 2/0,4 x 2,5

- / - /1,5 mm²
4 kV/3

0,3...0,4

0,5...1,5
1,5
0,5...1,5
0,5...1,5
0,5
A 1

| TS15 | Nr. Cat. | C.pz |
|---------------|------------|------|
| WPE 1.5/R 3.5 | 1798460000 | 100 |

Collegamenti trasversali

| ZQV | poli | | | |
|---|---------|--------------------|------------|----|
|  | 2 poli | ZQV 1.5/R3.5/2 GE | 1754210000 | 60 |
| | 3 poli | ZQV 1.5/R3.5/3 GE | 1754220000 | 60 |
| | 4 poli | ZQV 1.5/R3.5/4 GE | 1754230000 | 60 |
| | 5 poli | ZQV 1.5/R3.5/5 GE | 1754240000 | 20 |
| | 6 poli | ZQV 1.5/R3.5/6 GE | 1754250000 | 20 |
| | 7 poli | ZQV 1.5/R3.5/7 GE | 1754260000 | 20 |
| | 8 poli | ZQV 1.5/R3.5/8 GE | 1754270000 | 20 |
| | 9 poli | ZQV 1.5/R3.5/9 GE | 1754280000 | 20 |
| | 10 poli | ZQV 1.5/R3.5/10 GE | 1754290000 | 20 |
| | 30 poli | ZQV 1.5/R3.5/30 GE | 1754300000 | 10 |

| | | |
|---------------|------------|---|
| SDI 0,4 x 2,5 | 9008370000 | 1 |
|---------------|------------|---|

| | | |
|---------------|------------|---|
| SDI 0,4 x 2,5 | 9008370000 | 1 |
|---------------|------------|---|

| | | |
|---------------|------------|---|
| SDI 0,4 x 2,5 | 9008370000 | 1 |
|---------------|------------|---|

Cacciavite



Cartellini di siglatura

Stampa

progressiva verticale

| | | |
|---------------------|------------|-----|
| DEK 5/3,5 FS 1-10 | 1762320001 | 500 |
| DEK 5/3,5 FS 11-20 | 1762320011 | 500 |
| DEK 5/3,5 FS 21-30 | 1762320021 | 500 |
| DEK 5/3,5 FS 31-40 | 1762320031 | 500 |
| DEK 5/3,5 FS 41-50 | 1762320041 | 500 |
| DEK 5/3,5 FS 51-60 | 1762320051 | 500 |
| DEK 5/3,5 FS 61-70 | 1762320061 | 500 |
| DEK 5/3,5 FS 71-80 | 1762320071 | 500 |
| DEK 5/3,5 FS 81-90 | 1762320081 | 500 |
| DEK 5/3,5 FS 91-100 | 1762320091 | 500 |

| | | |
|---------------------|------------|-----|
| DEK 5/3,5 FS 1-10 | 1762320001 | 500 |
| DEK 5/3,5 FS 11-20 | 1762320011 | 500 |
| DEK 5/3,5 FS 21-30 | 1762320021 | 500 |
| DEK 5/3,5 FS 31-40 | 1762320031 | 500 |
| DEK 5/3,5 FS 41-50 | 1762320041 | 500 |
| DEK 5/3,5 FS 51-60 | 1762320051 | 500 |
| DEK 5/3,5 FS 61-70 | 1762320061 | 500 |
| DEK 5/3,5 FS 71-80 | 1762320071 | 500 |
| DEK 5/3,5 FS 81-90 | 1762320081 | 500 |
| DEK 5/3,5 FS 91-100 | 1762320091 | 500 |

| | | |
|---------------------|------------|-----|
| DEK 5/3,5 FS 1-10 | 1762320001 | 500 |
| DEK 5/3,5 FS 11-20 | 1762320011 | 500 |
| DEK 5/3,5 FS 21-30 | 1762320021 | 500 |
| DEK 5/3,5 FS 31-40 | 1762320031 | 500 |
| DEK 5/3,5 FS 41-50 | 1762320041 | 500 |
| DEK 5/3,5 FS 51-60 | 1762320051 | 500 |
| DEK 5/3,5 FS 61-70 | 1762320061 | 500 |
| DEK 5/3,5 FS 71-80 | 1762320071 | 500 |
| DEK 5/3,5 FS 81-90 | 1762320081 | 500 |
| DEK 5/3,5 FS 91-100 | 1762320091 | 500 |

continua orizzontale

| | | |
|---------------------|------------|-----|
| DEK 5/3,5 MC neutro | 1755270000 | 500 |
| DEK 5/3,5 MC GW 1 | 1755280001 | 500 |
| DEK 5/3,5 MC GW 2 | 1755280002 | 500 |
| DEK 5/3,5 MC GW 3 | 1755280003 | 500 |
| DEK 5/3,5 MC GW 4 | 1755280004 | 500 |
| DEK 5/3,5 MC GW 5 | 1755280005 | 500 |
| DEK 5/3,5 MC GW 6 | 1755280006 | 500 |
| DEK 5/3,5 MC GW 7 | 1755280007 | 500 |
| DEK 5/3,5 MC GW 8 | 1755280008 | 500 |
| DEK 5/3,5 MC GW 9 | 1755280009 | 500 |
| DEK 5/3,5 MC GW 0 | 1755281000 | 500 |

| | | |
|---------------------|------------|-----|
| DEK 5/3,5 MC neutro | 1755270000 | 500 |
| DEK 5/3,5 MC GW 1 | 1755280001 | 500 |
| DEK 5/3,5 MC GW 2 | 1755280002 | 500 |
| DEK 5/3,5 MC GW 3 | 1755280003 | 500 |
| DEK 5/3,5 MC GW 4 | 1755280004 | 500 |
| DEK 5/3,5 MC GW 5 | 1755280005 | 500 |
| DEK 5/3,5 MC GW 6 | 1755280006 | 500 |
| DEK 5/3,5 MC GW 7 | 1755280007 | 500 |
| DEK 5/3,5 MC GW 8 | 1755280008 | 500 |
| DEK 5/3,5 MC GW 9 | 1755280009 | 500 |
| DEK 5/3,5 MC GW 0 | 1755281000 | 500 |

| | | |
|---------------------|------------|-----|
| DEK 5/3,5 MC neutro | 1755270000 | 500 |
| DEK 5/3,5 MC GW 1 | 1755280001 | 500 |
| DEK 5/3,5 MC GW 2 | 1755280002 | 500 |
| DEK 5/3,5 MC GW 3 | 1755280003 | 500 |
| DEK 5/3,5 MC GW 4 | 1755280004 | 500 |
| DEK 5/3,5 MC GW 5 | 1755280005 | 500 |
| DEK 5/3,5 MC GW 6 | 1755280006 | 500 |
| DEK 5/3,5 MC GW 7 | 1755280007 | 500 |
| DEK 5/3,5 MC GW 8 | 1755280008 | 500 |
| DEK 5/3,5 MC GW 9 | 1755280009 | 500 |
| DEK 5/3,5 MC GW 0 | 1755281000 | 500 |

Guide di supporto, terminali di fissaggio, altro materiale di siglatura al cap. Accessori

Morsetti passanti con collegamento a spina piatta

AST 1



AST 4



AST 5



SAK 4 S/35 SAK 4 SS/35



Dimensioni/approvazioni

Larghezza/lunghezza/altezza (mm) con TS 35 x 7,5 6,5/58/46

Lunghezza di spellatura/vite di serraggio/dimensioni lama

Dati di dimensionamento

Tensione/corrente/sezione di dimensionamento 500 V¹/ - /2,5

Sezione di dimensionamento della staffa di serraggio 2,5 / 1 mm²

Sezione di dimensionamento della spina piatta 6,3/2,8 mm

Tensione impulsiva di dimension. VDE 0110/1.89/grado di lordura 6 kV/3

Ulteriori dati tecnici

Campo della coppia di serraggio Nm

Grado della coppia di serraggio con avvitatore elettr. tipo DMS 2 1

Conduttori allacciabili

rigido H07V-U mm² 0,5...4

semirigido H07V-R mm² 1,5...2,5

flessibile H07V-K mm² 0,5...2,5

flessibile H07V-K e terminali DIN 46 228/1 mm² 0,5...2,5

Calibro secondo 60 947-7-1 Grand. A 2

Corrente permanente del collegamento trasversale, 2 poli A (QL 2...10) 36

Dati di dimensionamento secondo UL/CSA

Sezione/corrente/misura conduttore UL

Sezione/corrente/misura conduttore CSA

Dati per l'ordinazione

Wemid beige scuro, fessurato

Wemid beige scuro, non fessurato

| | AST 1 | AST 4 | AST 5 | SAK 4 S/35 SAK 4 SS/35 |
|---|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| Larghezza/lunghezza/altezza (mm) | 6,5/58/46 | 6,5/40/40 | 6,5/58/46 | 6,5/40/49,5 |
| Lunghezza di spellatura/vite di serraggio/dimensioni lama | | 9 mm/M 2,5/3,5 x 0,6 | 12 mm/M 3/3,5 x 0,6 | 12 mm/M 3/3,5 x 0,6 |
| Tensione/corrente/sezione di dimensionamento | 500 V ¹ / - /2,5 | 500 V ¹ / - /2,5 | 500 V ¹ / - /2,5 | 500 V ¹ /16 A/2,5 |
| Sezione di dimensionamento della staffa di serraggio | 2,5 / 1 mm ² | 2,5 mm ² | 4 mm ² | 4 mm ² |
| Sezione di dimensionamento della spina piatta | 6,3/2,8 mm | 2,5 / 1 mm ² | 2,5 / 1 mm ² | 2,5 / 1 mm ² |
| Tensione impulsiva di dimension. VDE 0110/1.89/grado di lordura | 6 kV/3 | 6 kV/3 | 6 kV/3 | 6 kV/3 |
| Campo della coppia di serraggio | Nm | 0,4...0,7 | 0,5...1,0 | 0,5...1,0 |
| Grado della coppia di serraggio con avvitatore elettr. tipo DMS 2 | 1 | 1 | 2 | 2 |
| Conduttori allacciabili | | | | |
| rigido H07V-U | mm ² 0,5...4 | 0,5...4 | 0,5...6 | 0,5...6 |
| semirigido H07V-R | mm ² 1,5...2,5 | 1,5...2,5 | 1,5...2,5 | 1,5...2,5 |
| flessibile H07V-K | mm ² 0,5...2,5 | 0,5...2,5 | 0,5...4 | 0,5...4 |
| flessibile H07V-K e terminali DIN 46 228/1 | mm ² 0,5...2,5 | 0,5...2,5 | 0,5...4 | 0,5...4 |
| Calibro secondo 60 947-7-1 | Grand. A 2 | A 2 | A 4 | A 4 |
| Corrente permanente del collegamento trasversale, 2 poli | A (QL 2...10) 36 | (QL 2...10) 36 | (QL 2...10) 36 | (QL 2...10) 36 |
| Sezione/corrente/misura conduttore UL | | | | |
| Sezione/corrente/misura conduttore CSA | | | | |
| Nr. Cat. | | | | |
| C.pz | | | | |
| Wemid beige scuro, fessurato | 0699600000 50 | 0460400000 100 | 0664900000 50 | 0630300000 100 |
| Wemid beige scuro, non fessurato | 0664800000 50 | | 0699700000 50 | 0630400000 100 |

Piastra terminale/parete di separazione/separatore

Wemid beige scuro

PA beige



AP TSch

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz | Tipo | Nr. Cat. | C.pz | Tipo | Nr. Cat. | C.pz | Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
|----------|-------------------|------|----------|-------------------|------|----------|-------------------|------|----------|-------------------|------|
| AP (1,5) | 0266400000 | 20 | AP (1,5) | 0460490000 | 20 | AP (1,5) | 0266400000 | 20 | AP (1,5) | 0105100000 | 20 |
| TSch 1 | 0319160000 | 100 | TSch 1 | 0319160000 | 100 | TSch 1 | 0319160000 | 100 | TSch 1 | 0319160000 | 100 |

Collegamento trasversale

2 poli Q 2 **0336700000** 50

3 poli Q 3 **0336800000** 50

4 poli Q 4 **0336900000** 50

10 poli Q 10 **0368800000** 20



Q 3 QL BS

| | AST 1 | AST 4 | AST 5 | SAK 4 S/35 SAK 4 SS/35 |
|---------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|
| 2 poli | Q 2 0336700000 50 | Q 2 0336700000 50 | Q 2 0336700000 50 | QL 2 0130600000 100 |
| 3 poli | Q 3 0336800000 50 | Q 3 0336800000 50 | Q 3 0336800000 50 | QL 3 0130700000 50 |
| 4 poli | Q 4 0336900000 50 | Q 4 0336900000 50 | Q 4 0336900000 50 | QL 4 0130800000 50 |
| 10 poli | Q 10 0368800000 20 | Q 10 0368800000 20 | Q 10 0368800000 20 | QL 10 0338200000 20 |

Adattatore di prova

2 poli

3 poli

4 poli

5 poli

8 poli

montabile solo nella versione PA di AST3 e AST4



| | AST 1 | AST 4 | AST 5 | SAK 4 S/35 SAK 4 SS/35 |
|--------|-------|---------------------------------|-------|---------------------------|
| 2 poli | | STA 2.5/2 0165860000 100 | | |
| 3 poli | | STA 2.5/3 0165960000 50 | | |
| 4 poli | | STA 2.5/4 0190360000 50 | | |
| 5 poli | | STA 2.5/5 0166060000 50 | | |
| 8 poli | | STA 2.5/8 0166160000 50 | | |

Spina di prova/presa per spina di prova

presa per spina di prova senza QL per TS 32



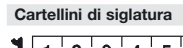
PS StB

| | AST 1 | AST 4 | AST 5 | SAK 4 S/35 SAK 4 SS/35 |
|--------|----------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| PS 14 | 0168600000 50 | StB 14 0168600000 50 | StB 14 0168600000 50 | StB 14 0168600000 50 |
| PS 2.3 | 0180400000 20 | PS 2.3 0180400000 20 | PS 2.3 0180400000 20 | PS 2.3 0180400000 20 |

Copripresa isolante

IH 2.8 **0386060000** 100

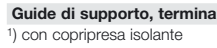
IH 6.3 **0386260000** 100



| | AST 1 | AST 4 | AST 5 | SAK 4 S/35 SAK 4 SS/35 |
|--------|-----------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| IH 2.8 | 0386060000 100 | IH 2.8 0386060000 100 | IH 2.8 0386060000 100 | IH 2.8 0386060000 100 |
| IH 6.3 | 0386260000 100 | IH 6.3 0386260000 100 | IH 6.3 0386260000 100 | IH 6.3 0386260000 100 |

Cartellini di siglatura

Stampa FW/FS/... DEK 6.5 al cap. Accessori



| | AST 1 | AST 4 | AST 5 | SAK 4 S/35 SAK 4 SS/35 |
|---------------------------|---------------------------|-------------------------|---------------------------|---------------------------|
| DEK 6.5 al cap. Accessori | DEK 6.5 al cap. Accessori | DEK 6 al cap. Accessori | DEK 6.5 al cap. Accessori | DEK 6.5 al cap. Accessori |

Guide di supporto, terminali di fissaggio, altro materiale di siglatura al cap. Accessori

¹) con copripresa isolante

²) sicuro per le dita con il profilato di copertura ADP4

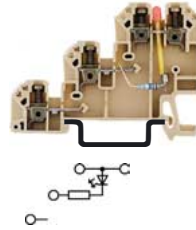
Morsetti passanti per sensori e attuatori

DLI 2.5 DB



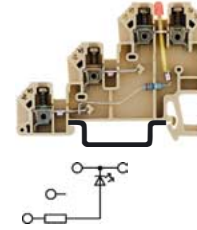
| |
|----------------------|
| 6/65/49 |
| 7 mm/M 2,5/3,5 x 0,6 |

DLI 2.5 LD DB PNP



| |
|----------------------|
| 6/65/49 |
| 7 mm/M 2,5/3,5 x 0,6 |

DLI 2.5 LD DB NPN



| |
|----------------------|
| 6/65/49 |
| 7 mm/M 2,5/3,5 x 0,6 |

DLD 2.5 DB²⁾



| |
|----------------------|
| 6/82/49 |
| 7 mm/M 2,5/3,5 x 0,6 |

Dimensioni/approvazioni

Larghezza/lunghezza/altezza (mm) con TS 35 x 7,5

Lunghezza di spellatura/vite di serraggio/dimensioni lama

Dati di dimensionamento IEC 60 947-7-1

Tensione/corrente/sezione di dimensionamento 250 V/20 A/2,5 mm²

Tensione impulsiva di dimensionamento/grado di lordura 4 kV/3

Ulteriori dati tecnici

Campo della coppia di serraggio Nm 0,4...0,6

Grado della coppia di serraggio con avvitatore elettr. tipo DMS 2 1

Conduttori allacciabili

| | | |
|---|-----------------|--------------------------|
| rigido H07V-U | mm ² | 0,5...4 |
| semirigido H07V-R | mm ² | 1,5...4 |
| flessibile H07V-K | mm ² | 0,5...4 |
| flessibile H07V-K e terminali DIN 46 228/1 | mm ² | 0,25...2,5 |
| Calibro secondo 60 947-7-1 | Grand. | A 3 |
| Corrente permanente del morsetto per grandezza conduttore | | 20 A/2,5 mm ² |
| Corrente permanente del collegamento trasversale, 2...5 poli A | | (Q 2...10) 20 |
| Corrente permanente del collegamento trasversale, 6...10 poli A | | (Q 2...10) 20 |

Dati di dimensionamento secondo UL/CSA

| | | |
|------------------------------------|-----|------------------------|
| Sezione/corrente/misura conduttore | UL | 300 V/10 A/26...12 AWG |
| Sezione/corrente/misura conduttore | CSA | 300 V/10 A/26...12 AWG |

Dati per l'ordinazione

| | | |
|----------------------------------|-----------------------------------|------|
| standard Wemid | Nr. Cat. | C.pz |
| | 1783820000 | 100 |
| con diodo 1N4007 Wemid | | |
| con LED rosso (5...30 V) Wemid | 1783980000 | 100 |
| con LED verde (5...30 V) Wemid | 1783970000 | 100 |
| con LED e diodo 1N4007 Wemid | | |
| con LED e diodo 1N4007 Wemid | | |
| blocco da 10 ¹⁾ Wemid | (senza dekafix) 1783850000 | 10 |
| blocco da 10 ¹⁾ Wemid | (con dekafix) 1783830000 | 10 |

Piastra terminale/separatore per ponticelli

| | | | |
|--------|--------|-------------------|-----------------------|
| AP-DLI | AP-DLD | parte AP | TSch 1 |
| | | Nr. Cat. | C.pz |
| | | 1783550000 | 20 |
| | | TSch 1 | 0319160000 100 |

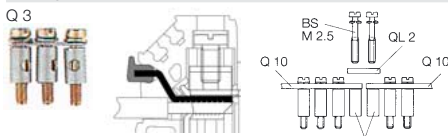


Spina di prova/presa per spina di prova

| | | |
|-------------------------------|-------------------|------|
| StB 8.5 ²⁾ (ø 2,3) | Nr. Cat. | C.pz |
| | 0215700000 | 50 |
| PS 2.3 | 0180400000 | 20 |

Collegamento trasversale

| | | |
|------|-------------------|----|
| Q 2 | 1312500000 | 50 |
| Q 3 | 1312600000 | 50 |
| Q 4 | 1312700000 | 50 |
| Q 10 | 1313100000 | 20 |
| Q 20 | 1399800000 | 20 |



VQB

| | | |
|-------------|-------------------|-----|
| QL 2 | 0297200000 | 100 |
| VH 4.2 | 1345800000 | 100 |
| VQB1,5/50BL | 1633280000 | 5 |
| VQB1,5/50RT | 1633290000 | 5 |
| VQB1,5/50SW | 1635120000 | 5 |

Nel caso di collegamento trasversale tra più di 20 morsetti, la VH va sostituita con la VH 4.2 Nr. Cat. **1345800000** senza filettatura interna.

Siglatura di gruppo

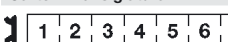
| | | |
|-------|-------------------|------|
| WT 4 | 1341060000 | 100 |
| SF 10 | 0332400000 | 1000 |
| SG 10 | 0332500000 | 1000 |

Copertura

| | | |
|------|-------------------|----|
| ADP | 0485400000 | 20 |
| HP 4 | 0485860000 | 20 |

Cartellini di siglatura

| | |
|-------|-------------------|
| DEK 6 | al cap. Accessori |
|-------|-------------------|



Guide di supporto, terminali di fissaggio, altro materiale di siglatura al cap. Accessori

¹⁾ DLI 2.5/35/10 = blocco da 10 morsetti con collegamento trasversale incorporato

²⁾ StB 8,5 solo nella barra di corrente superiore

Morsetti passanti per sensori e attuatori

DLA 2.5 DB



| |
|----------------------|
| 6/65/49 |
| 7 mm/M 2,5/3,5 x 0,6 |

| |
|---|
| 250 V ¹⁾ /17,5 A/2,5 mm ² |
| 4 kV/3 |
| 0,4...0,6 |
| 1 |
| 0,5...4 |
| 1,5...4 |
| 0,5...4 |
| 0,25...2,5 |
| A 3 |
| 20 A/2,5 mm ² |
| (Q 2...20) 20 |

| |
|------------------------|
| 300 V/10 A/26...12 AWG |
| 300 V/10 A/26...12 AWG |
| Nr. Cat. C.pz |
| 1783560000 100 |

(senza dekafix) **1783570000** 10
(con dekafix) **1783580000** 10

| | | |
|------|-------------------|------|
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
| AP | 1783550000 | 20 |

| | | |
|--------|-------------------|-----|
| TSch 1 | 0319160000 | 100 |
|--------|-------------------|-----|

| | | |
|-----------------------------|-------------------|----|
| StB8.5 ²⁾ (ø2,3) | 0215700000 | 50 |
| PS 2.3 | 0180400000 | 20 |

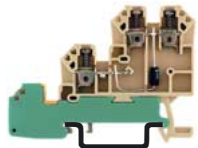
| | | |
|------|-------------------|----|
| Q 2 | 1312500000 | 50 |
| Q 3 | 1312600000 | 50 |
| Q 4 | 1312700000 | 50 |
| Q 10 | 1313100000 | 20 |
| Q 20 | 1399800000 | 20 |

| | | |
|--------------|-------------------|-----|
| QL 2 | 0297200000 | 100 |
| VH 4.2 | 1345800000 | 100 |
| VQB1,5/50 BL | 1633280000 | 5 |
| VQB1,5/50 RT | 1633290000 | 5 |
| VQB1,5/50 SW | 1635120000 | 5 |

| | | |
|-------|-------------------|------|
| WT 4 | 1341060000 | 100 |
| SF 10 | 0332400000 | 1000 |
| SG 10 | 0332500000 | 1000 |
| ADP | 0485400000 | 20 |
| HP 4 | 0485860000 | 20 |

| | |
|-------|-------------------|
| DEK 6 | al cap. Accessori |
|-------|-------------------|

DLA 2.5/D DB



| |
|----------------------|
| 6/65/49 |
| 7 mm/M 2,5/3,5 x 0,6 |

| |
|---|
| 250 V ¹⁾ /17,5 A/2,5 mm ² |
| 4 kV/3 |
| 0,4...0,6 |
| 1 |
| 0,5...4 |
| 1,5...4 |
| 0,5...4 |
| 0,25...2,5 |
| A 3 |
| 20 A/2,5 mm ² |
| (Q 2...20) 20 |

| |
|------------------------|
| 300 V/10 A/26...12 AWG |
| 300 V/10 A/26...12 AWG |
| Nr. Cat. C.pz |
| 1783590000 100 |

| | | |
|------|-------------------|------|
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
| AP | 1783550000 | 20 |

| | | |
|--------|-------------------|-----|
| TSch 1 | 0319160000 | 100 |
|--------|-------------------|-----|

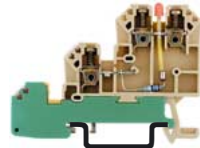
| | | |
|------|-------------------|----|
| Q 2 | 1312500000 | 50 |
| Q 3 | 1312600000 | 50 |
| Q 4 | 1312700000 | 50 |
| Q 10 | 1313100000 | 20 |
| Q 20 | 1399800000 | 20 |

| | | |
|--------------|-------------------|-----|
| QL 2 | 0297200000 | 100 |
| VH 4.2 | 1345800000 | 100 |
| VQB1,5/50 BL | 1633280000 | 5 |
| VQB1,5/50 RT | 1633290000 | 5 |
| VQB1,5/50 SW | 1635120000 | 5 |

| | | |
|-------|-------------------|------|
| WT 4 | 1341060000 | 100 |
| SF 10 | 0332400000 | 1000 |
| SG 10 | 0332500000 | 1000 |
| ADP | 0485400000 | 20 |
| HP 4 | 0485860000 | 20 |

| | |
|-------|-------------------|
| DEK 6 | al cap. Accessori |
|-------|-------------------|

DLA 2.5/LD DB



| |
|----------------------|
| 6/65/49 |
| 7 mm/M 2,5/3,5 x 0,6 |

| |
|-----------------------------------|
| 5-30 V/17,5 A/2,5 mm ² |
| 0,8 kV/3 |
| 0,4...0,6 |
| 1 |
| 0,5...4 |
| 1,5...4 |
| 0,5...4 |
| 0,25...2,5 |
| A 3 |
| 20 A/2,5 mm ² |
| (Q 2...20) 20 |

| |
|-------------------------|
| 300 V/10 A/26...12 AWG |
| 5-30 V/10 A/26...12 AWG |
| Nr. Cat. C.pz |
| 1783600000 100 |
| 1783610000 100 |

| | | |
|------|-------------------|------|
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
| AP | 1783550000 | 20 |

| | | |
|--------|-------------------|-----|
| TSch 1 | 0319160000 | 100 |
|--------|-------------------|-----|

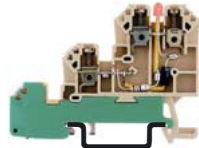
| | | |
|------|-------------------|----|
| Q 2 | 1312500000 | 50 |
| Q 3 | 1312600000 | 50 |
| Q 4 | 1312700000 | 50 |
| Q 10 | 1313100000 | 20 |
| Q 20 | 1399800000 | 20 |

| | | |
|--------------|-------------------|-----|
| QL 2 | 0297200000 | 100 |
| VH 4.2 | 1345800000 | 100 |
| VQB1,5/50 BL | 1633280000 | 5 |
| VQB1,5/50 RT | 1633290000 | 5 |
| VQB1,5/50 SW | 1635120000 | 5 |

| | | |
|-------|-------------------|------|
| WT 4 | 1341060000 | 100 |
| SF 10 | 0332400000 | 1000 |
| SG 10 | 0332500000 | 1000 |
| ADP | 0485400000 | 20 |
| HP 4 | 0485860000 | 20 |

| | |
|-------|-------------------|
| DEK 6 | al cap. Accessori |
|-------|-------------------|

DLA 2.5/LD/D DB



| |
|----------------------|
| 6/65/49 |
| 7 mm/M 2,5/3,5 x 0,6 |

| |
|-----------------------------------|
| 5-30 V/17,5 A/2,5 mm ² |
| 0,8 kV/3 |
| 0,4...0,6 |
| 1 |
| 0,5...4 |
| 1,5...4 |
| 0,5...4 |
| 0,25...2,5 |
| A 3 |
| 20 A/2,5 mm ² |
| (Q 2...20) 20 |

| |
|-----------------------------------|
| 300 V/10 A/26...12 AWG |
| 5-30 V/10 A/26...12 AWG |
| Nr. Cat. C.pz |
| 1783620000 100 |
| (LED rosso) 1783620000 100 |
| (LED verde) 1783630000 100 |

| | | |
|------|-------------------|------|
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
| AP | 1783550000 | 20 |

| | | |
|--------|-------------------|-----|
| TSch 1 | 0319160000 | 100 |
|--------|-------------------|-----|

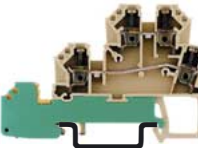
| | | |
|------|-------------------|----|
| Q 2 | 1312500000 | 50 |
| Q 3 | 1312600000 | 50 |
| Q 4 | 1312700000 | 50 |
| Q 10 | 1313100000 | 20 |
| Q 20 | 1399800000 | 20 |

| | | |
|--------------|-------------------|-----|
| QL 2 | 0297200000 | 100 |
| VH 4.2 | 1345800000 | 100 |
| VQB1,5/50 BL | 1633280000 | 5 |
| VQB1,5/50 RT | 1633290000 | 5 |
| VQB1,5/50 SW | 1635120000 | 5 |

| | | |
|-------|-------------------|------|
| WT 4 | 1341060000 | 100 |
| SF 10 | 0332400000 | 1000 |
| SG 10 | 0332500000 | 1000 |
| ADP | 0485400000 | 20 |
| HP 4 | 0485860000 | 20 |

| | |
|-------|-------------------|
| DEK 6 | al cap. Accessori |
|-------|-------------------|

DLD 2.5/PE DB



| |
|----------------------|
| 6/74,5/49 |
| 7 mm/M 2,5/3,5 x 0,6 |

| |
|---|
| 250 V ¹⁾ /17,5 A/2,5 mm ² |
| 4 kV/3 |
| 0,4...0,6 |
| 1 |
| 0,5...4 |
| 1,5...4 |
| 0,5...4 |
| 0,25...2,5 |
| A 3 |
| 20 A/2,5 mm ² |
| (Q 2...20) 20 |

| |
|------------------------|
| 300 V/10 A/26...12 AWG |
| 300 V/10 A/26...12 AWG |
| Nr. Cat. C.pz |
| 1783790000 100 |

| | | |
|------|-------------------|------|
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
| AP | 1783800000 | 20 |

| | | |
|--------|-------------------|-----|
| TSch 1 | 0319160000 | 100 |
|--------|-------------------|-----|

| | | |
|-----------------------------|-------------------|----|
| StB8.5 ²⁾ (ø2,3) | 0215700000 | 50 |
| PS 2.3 | 0180400000 | 20 |

| | | |
|------|-------------------|----|
| Q 2 | 1312500000 | 50 |
| Q 3 | 1312600000 | 50 |
| Q 4 | 1312700000 | 50 |
| Q 10 | 1313100000 | 20 |
| Q 20 | 1399800000 | 20 |

| | | |
|--------------|-------------------|-----|
| QL 2 | 0297200000 | 100 |
| VH 4.2 | 1345800000 | 100 |
| VQB1,5/50 BL | 1633280000 | 5 |
| VQB1,5/50 RT | 1633290000 | 5 |
| VQB1,5/50 SW | 1635120000 | 5 |

| | | |
|-------|-------------------|------|
| WT 4 | 1341060000 | 100 |
| SF 10 | 0332400000 | 1000 |
| SG 10 | 0332500000 | 1000 |
| ADP | 0485400000 | 20 |
| HP 4 | 0485860000 | 20 |

| | |
|-------|-------------------|
| DEK 6 | al cap. Accessori |
|-------|-------------------|

KDKS1/PE



| |
|---------------------------------------|
| 8/91/65 |
| 8 mm/M 3/2,5 ³⁾ /3,5 x 0,6 |

| |
|---------------------------------|
| 500 V/6,3 A/4 mm ² |
| 6 kV/3 |
| 0,5...1/0,4...0,7 ³⁾ |
| 2/1 ³⁾ |
| 0,5...4 |
| 1,5...4 |
| 0,5...4 |
| 0,25...2,5 |
| A 4 / A 3 ³⁾ |

| |
|----------------------|
| -/2...12 AWG |
| Nr. Cat. C.pz |
| 9532450000 50 |

non combinabile con DLI / DLA

| | | |
|--------------------------|-------------------|------|
| 5 x 20 senza segnalatore | | |
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
| AP | 9503330000 | 50 |
| AP (parz.) | 1783810000 | |
| AP Wemid | 9532470000 | 50 |

¹⁾ se il collegamento trasversale passa attraverso il collegamento PE o in generale viene saltato un polo, la tensione nominale si riduce a 30 V-
²⁾ StB 8,5 solo nella barra di corrente superiore

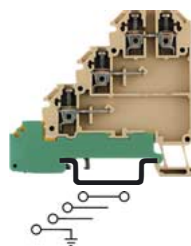
³⁾ barra conduttrice superiore

Morsetti passanti per sensori e attuatori

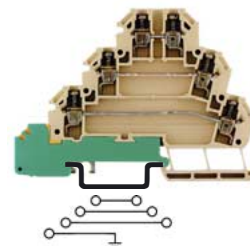
VLI 1.5




VLI 1.5PE



MAK 2.5



Dimensioni/approvazioni

Larghezza/lunghezza/altezza (mm) con TS 35 x 7,5 
Lunghezza di spellatura/vite di serraggio/dimensioni lama



6/79/64
8 mm/M 2,5/3,5 x 0,6



6/69/63
8 mm/M 2,5/3,5 x 0,6



6/88/64
8 mm/M 2,5/3,5 x 0,6

Dati di dimensionamento IEC 60 947-7-1

Tensione/corrente/sezione di dimensionamento

250 V/17,5 A/1,5 mm²

250 V/17,5 A/1,5 mm²

500 V (L-L)/250 V (L-PE)/ 24 A/2,5 mm²

Tensione impulsiva di dimensionamento/grado di lordura

4 kV/3

4 kV/3

6 kV/3

Ulteriori dati tecnici

Campo della coppia di serraggio Nm

0,4...0,6⁴⁾

0,4...0,6

0,4...0,6

Grado della coppia di serraggio con avvitatore elettr. tipo DMS 2

1

1

1

Conduttori allacciabili

rigido H07V-U mm²

0,5...4,0

0,5...4,0

0,5...4,0

semirigido H07V-R mm²

0,5...2,5

0,5...2,5

0,5...2,5

flessibile H07V-K mm²

0,5...2,5

0,5...4

1,5...4

flessibile H07V-K e terminali DIN 46 228/1 mm²

0,5...2,5

0,5...2,5

0,5...2,5

flessibile H07V-K e terminali con collare isolante mm²

0,5...2,5

0,5...2,5

0,5...2,5

Calibro secondo 60 947-7-1 Grand.

A3

A3

A3

Corrente permanente del morsetto per grandezza conduttore

24 A/2,5 mm²

24 A/2,5 mm²

31 A/4 mm²

Corrente permanente del collegamento trasversale, multipolare A

24

24

24

Dati di dimensionamento secondo UL/CSA

Sezione/corrente/misura conduttore UL

300 V/10 A/26...12 AWG

300 V/10 A/26...12 AWG

300 V/10 A/22...12 AWG

Sezione/corrente/misura conduttore CSA

300 V/10 A/26...12 AWG

300 V/10 A/26...12 AWG

300 V/10 A/22...12 AWG

Dati per l'ordinazione

Esecuzione

 Nr. Cat. C.pz
1784120000 50

 Nr. Cat. C.pz
1784130000 50

 Nr. Cat. C.pz
7917030000 50

Wemid

Piastra terminale/parete di separazione

Piastra terminale

Tipo Nr. Cat. C.pz
AP VLI1.5 **1784150000** 20

Tipo Nr. Cat. C.pz
AP VLI1.5/PE **1784160000** 20

Tipo Nr. Cat. C.pz
AP MAK2.5 **7917000000** 20

Piastra terminale parziale per la combinazione VLI1.5 – MAK2.5

TEAP2 MAK2.5 **1782950000** 20

TEAP VLI1.5 **1784170000** 20

TEAP2 MAK2.5 **1782950000** 20

Piastra terminale parziale per la combinazione VLI1.5 – VLI1.5PE

TEAP VLI1.5 **1784170000** 20

TEAP1 MAK2.5 **1782940000** 20

TEAP1 MAK2.5 **1782940000** 20

Piastra terminale parziale per la combinazione VLI1.5PE – MAK2.5

Collegamento trasversale

VQB 50 poli, collegamento trasversale esterno bloccante

VQB1.5/50BL¹⁾ **1633280000** 5
VQB1.5/50RT¹⁾ **1633290000** 5
VQB1.5/50SW¹⁾ **1635120000** 5

VQB1.5/50BL¹⁾ **1633280000** 5
VQB1.5/50RT¹⁾ **1633290000** 5
VQB1.5/50SW¹⁾ **1635120000** 5

VQB1.5/50BL¹⁾ **1633280000** 5
VQB1.5/50RT¹⁾ **1633290000** 5
VQB1.5/50SW¹⁾ **1635120000** 5



QB 25 poli, collegamento trasversale esterno

QB 25 SW¹⁾ **0520000000** 20
QB 25 RT¹⁾ **0520060000** 20
QB 25 BL¹⁾ **0520080000** 20

QB 25 SW¹⁾ **0520000000** 20
QB 25 RT¹⁾ **0520060000** 20
QB 25 BL¹⁾ **0520080000** 20

QB 25 SW¹⁾ **0520000000** 20
QB 25 RT¹⁾ **0520060000** 20
QB 25 BL¹⁾ **0520080000** 20

Siglatura di gruppo

Portacartellini

per cartellini S 10

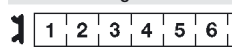
T 5 **0348500000** 100
SF 10 **0332400000** 1000
SG 10 **0332500000** 1000

T 5 **0348500000** 100
SF 10 **0332400000** 1000
SG 10 **0332500000** 1000

T 5 **0348500000** 100
SF 10 **0332400000** 1000
SG 10 **0332500000** 1000

Cartellini di siglatura

Stampa



FW/FS/...

DEK 5 al cap. Accessori

DEK 5 al cap. Accessori

DEK 5 al cap. Accessori

Guide di supporto, terminali di fissaggio, altro materiale di siglatura al cap. Accessori

¹⁾ utilizzando ponticelli di collegamento trasversale la sezione di collegamento si riduce di un punto

Morsetti componibili colorati

WDU 2.5



WDU 4



WTR 2.5



Valori massimi

Dimensioni/approvazioni

Larghezza/lunghezza/altezza (mm) con TS 35 x 7,5

Lunghezza di spellatura/vite di serraggio/dimensioni lama

Dati di dimensionamento VDE 0611 p. 1/8.92/IEC 60 947-7-1

Tensione/corrente/sezione di dimensionamento

Tensione impulsiva di dimensionamento/grado di lordura

Ulteriori dati tecnici

Dati di dimensionamento secondo UL/CSA

Sezione/corrente/misura conduttore

Sezione/corrente/misura conduttore

Dati per l'ordinazione

Esecuzione

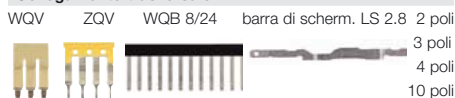
- Wemid beige scuro
- Wemid blu
- Wemid giallo
- Wemid verde
- Wemid marrone
- Wemid grigio
- Wemid bianco
- PA arancione
- Wemid rosso
- PA viola
- Wemid nero

Piastra terminale/parete di separazione

- Wemid beige scuro
- Wemid blu
- Wemid giallo
- Wemid verde
- Wemid marrone
- Wemid grigio
- Wemid bianco
- PA arancione
- Wemid rosso
- PA viola
- Wemid nero
- Wemid beige scuro
- Wemid blu

WTW (spessore 1,5 mm)

Collegamento trasversale



pinza troncatrice WAW 1 per WQV e WAW 2 per la rimozione della finestra frangibile nel corpo del morsetto

Adattatore di prova



Spina di prova/presa per spina di prova

PS 2.3 StB 8.5



Cacciavite SDIK per StB Nr. Cat.: 9024930000

Copertura

WAD con simbolo
WAD bianco, da siglare manualmente

Siglatore di gruppo



WSD 2.5 T5 portacartellini per cartellini S 10

Cartellini di siglatura

DEK standard
WS bianco neutro
WS siglatura person.

Guide di supporto, terminali di fissaggio, altro materiale di siglatura al cap. Accessori

¹⁾ con ponticello a filo ³⁾ con StB 2,3
²⁾ senza componenti speciali ⁵⁾ potenza dissipata max. 1,6 W

32 A/4 mm²

5/60/47

10 mm/M 2,5/3,5 x 0,6

800 V/24 A/2,5 mm²

8 kV/3

vedi WDU 2.5 pagina 4

600 V/25 A/22...12 AWG

600 V/20 A/26...12 AWG

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz | |
|------------|------------|---------|------|
| WAP 2.5-10 | 1050000000 | 50 | |
| WAP 2.5-10 | 1050080000 | 50 | |
| WAP 2.5-10 | 1050020000 | 50 | |
| WAP 2.5-10 | 1072200000 | 50 | |
| WAP 2.5-10 | 1050070000 | 50 | |
| WAP 2.5-10 | 1050050000 | 50 | |
| WAP 2.5-10 | 1050090000 | 50 | |
| WAP 2.5-10 | 1050060000 | 50 | |
| WAP 2.5-10 | 1050040000 | 50 | |
| WAP 2.5-10 | 1072210000 | 50 | |
| WAP 2.5-10 | 1050010000 | 50 | |
| WTW 2.5-10 | 1050100000 | 20 | |
| WTW 2.5-10 | 1050180000 | 20 | |
| WQV 2.5N | C.pz | ZQV 2.5 | C.pz |
| WQB B/24 | 1579060000 | 20 | |
| LS 2.8 | 1056400000 | 50 | |
| WAW 1 | 9004500000 | 1 | |

46 A/6 mm²

6/60/47

10 mm/M 3 /3,5 x 0,6

800 V/32 A /4 mm²

8 kV/3

vedi WDU 4 pagina 4

600 V/35 A/22...10 AWG

600 V/35 A/26...10 AWG

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz | |
|------------|------------|---------|------|
| WAP 2.5-10 | 1050000000 | 50 | |
| WAP 2.5-10 | 1050080000 | 50 | |
| WAP 2.5-10 | 1050020000 | 50 | |
| WAP 2.5-10 | 1072200000 | 50 | |
| WAP 2.5-10 | 1050070000 | 50 | |
| WAP 2.5-10 | 1050050000 | 50 | |
| WAP 2.5-10 | 1050090000 | 50 | |
| WAP 2.5-10 | 1050060000 | 50 | |
| WAP 2.5-10 | 1050040000 | 50 | |
| WAP 2.5-10 | 1072210000 | 50 | |
| WAP 2.5-10 | 1050010000 | 50 | |
| WTW 2.5-10 | 1050100000 | 20 | |
| WTW 2.5-10 | 1050180000 | 20 | |
| WQV 2.5N | C.pz | ZQV 2.5 | C.pz |
| WQB B/24 | 1758270000 | 20 | |
| LS 2.8 | 1056400000 | 50 | |
| WAW 1 | 9004500000 | 1 | |

16 A/1,5 mm²

5/60/49

10 mm/M 2,5/3³⁾/3,5 x 0,6

800 V/16 A⁴⁾/1,5 mm²

6 kV/3

vedi WTR 2.5 pagina 24

300 V/10 A/22...12 AWG

300 V/10 A/26...12 AWG

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz | |
|------------|------------|---------|------|
| WAP 2.5-10 | 1050000000 | 50 | |
| WAP 2.5-10 | 1050080000 | 50 | |
| WAP 2.5-10 | 1050020000 | 50 | |
| WAP 2.5-10 | 1072200000 | 50 | |
| WAP 2.5-10 | 1050070000 | 50 | |
| WAP 2.5-10 | 1050050000 | 50 | |
| WAP 2.5-10 | 1050090000 | 50 | |
| WAP 2.5-10 | 1050060000 | 50 | |
| WAP 2.5-10 | 1050040000 | 50 | |
| WAP 2.5-10 | 1072210000 | 50 | |
| WAP 2.5-10 | 1050010000 | 50 | |
| WTW 2.5-10 | 1050100000 | 20 | |
| WTW 2.5-10 | 1050180000 | 20 | |
| WQV 2.5N | C.pz | ZQV 2.5 | C.pz |
| WQB B/24 | 1758270000 | 20 | |
| LS 2.8 | 1056400000 | 50 | |
| WAW 1 | 9004500000 | 1 | |

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz | |
|------------|------------|---------|------|
| WAP 2.5-10 | 1050000000 | 50 | |
| WAP 2.5-10 | 1050080000 | 50 | |
| WAP 2.5-10 | 1050020000 | 50 | |
| WAP 2.5-10 | 1072200000 | 50 | |
| WAP 2.5-10 | 1050070000 | 50 | |
| WAP 2.5-10 | 1050050000 | 50 | |
| WAP 2.5-10 | 1050090000 | 50 | |
| WAP 2.5-10 | 1050060000 | 50 | |
| WAP 2.5-10 | 1050040000 | 50 | |
| WAP 2.5-10 | 1072210000 | 50 | |
| WAP 2.5-10 | 1050010000 | 50 | |
| WTW 2.5-10 | 1050100000 | 20 | |
| WTW 2.5-10 | 1050180000 | 20 | |
| WQV 2.5N | C.pz | ZQV 2.5 | C.pz |
| WQB B/24 | 1758270000 | 20 | |
| LS 2.8 | 1056400000 | 50 | |
| WAW 1 | 9004500000 | 1 | |

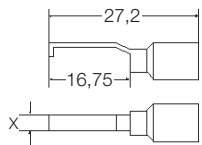
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
|----------------|------------|------|
| QL 2 | 0215800000 | 100 |
| QL 3 | 0215900000 | 100 |
| QL 4 | 0216000000 | 50 |
| QL 10 | 0338000000 | 20 |
| BS-M 2,5 x 4,5 | | |
| | 1062700000 | 100 |
| WAW 2 | 9004510000 | 1 |

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
|-----------------|------------|------|
| PS 2.3 (ø 2,3) | 0180400000 | 20 |
| StB 8.5 (ø 2,3) | 0215700000 | 50 |
| StB 8.5 (ø 2,3) | 0280600000 | 50 |

Spina portadiodo

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
|-----------------------|-------------------|------|
| WSD 2,5 -K+ | 1058460000 | 25 |
| WSD 2,5 +B- | 1058560000 | 25 |
| WSD 2,5 ¹⁾ | 1058660000 | 25 |
| WSD 2,5 ²⁾ | 1058760000 | 25 |
| DEK 5 | al cap. Accessori | |
| WS 12/5 | 1609860000 | 720 |

Morsetti Serie W con staffa di serraggio + molla autobloccante



Nota:

La lunghezza di spellatura è indicata per il conduttore mentre per i capocorda a gancio vanno rispettate le indicazioni del costruttore.

La tensione di dimensionamento è di 250 V. Inserendo una piastra terminale diventa di 400 V.

| Dimensioni/approvazioni | |
|---|-----------------|
| Larghezza/lunghezza/altezza (mm) | con TS 35 x 7,5 |
| Larghezza/lunghezza/altezza (mm) | |
| Lunghezza di spellatura/vite di serraggio/dimensioni lama | |

| Dati di dimensionamento | |
|--|--|
| Tensione/corrente/sezione di dimensionamento | |
| Tensione impulsiva di dimensionamento/grado di lordura | |

| Ulteriori dati tecnici | |
|---|----|
| Campo della coppia di serraggio | Nm |
| Grado della coppia di serraggio con avvitatore elettr. tipo DMS 2 | |

| Conduttori allacciabili | |
|--|-----------------|
| rigido H07V-U | mm ² |
| semirigido H07V-R | mm ² |
| flessibile H07V-K | mm ² |
| Sezione min...max. in mm ² / calibro secondo IEC 60 947-1 | |

| Capocorda a gancio secondo ESI 50-18 parte 2 | |
|--|---------|
| Grand. 2 (x = 3 mm) | 2 pezzi |
| Grand. 1 (x = 4,6 mm) | 2 pezzi |

| Dati per l'ordinazione | Esecuzione |
|------------------------|-------------------|
| | Wemid beige scuro |
| | Wemid beige scuro |
| | PA 66 nero |
| | PA 66 nero |

| Dati di dimensionamento secondo UL/CSA | |
|--|-----|
| Sezione/corrente/misura conduttore | UL |
| Sezione/corrente/misura conduttore | CSA |

| Capocorda a gancio | |
|--------------------|-------------------------------|
| | 0,25-1,5 mm ² nero |
| | 1,25-2,5 mm ² nero |

| Piastra terminale/parete di separazione | | |
|---|-----|-----------------|
| WAP | WTW | Wemid |
| | | spessore 1,5 mm |
| | | Wemid nero |
| | | spessore 1,5 mm |
| | | Wemid nero |

| Collegamento trasversale | | |
|--------------------------|-----|--|
| | WQV | |
| | ZQV | |

| Adattatore di prova | |
|---------------------|-------|
| WTA 5 | WTA 3 |

| Spina di prova/presa per spina di prova | |
|---|---------|
| PS 2.3 | StB 8.5 |
| | |

| Copertura | |
|-----------------|--|
| WAD con simbolo | |
| WAD bianco | |

| Siglatura di gruppo | |
|---------------------|--|
| WGB | |
| T 5 | |
| Portacartellini | |
| per cartellini S 10 | |

| Cartellini di siglatura | Stampa |
|-------------------------|----------------------|
| | DEK standard |
| | WS bianco neutro |
| | WS siglatura person. |

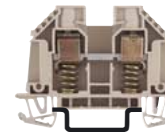
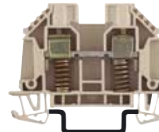
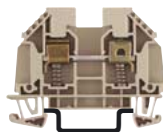
Guide di supporto, terminali di fissaggio, altro materiale di siglatura al cap. Accessori

WDU 4 SL



WDU 6 SL

WDU 10 SL



| UL | |
|---------------------|--|
| 6/60/47 | |
| 6/60/52 | |
| 15 mm/M 3/3,5 x 0,6 | |

| IEC | |
|-----------------------------|--|
| 500 V/32 A/4mm ² | |
| 6 kV/3 | |

| | |
|---------|--|
| 0,5...1 | |
| 2 | |

| | |
|----------|----|
| 0,5...6 | |
| 1,5...10 | |
| 0,5...4 | |
| 0,13...6 | A4 |

| | |
|------------|--|
| 0,28...1,5 | |
|------------|--|

| IEC | C.pz |
|------------|------|
| 9537440000 | 50 |
| 9537450000 | 50 |
| 9537500000 | 50 |
| 9537510000 | 50 |

| | |
|--------------------|--|
| 600 V/30 A/22...10 | |
| 300 V/25 A/22...10 | |

| | |
|------------|-----|
| 9036290000 | 100 |
|------------|-----|

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
|------------|------------|------|
| WAP 2.5-10 | 1050000000 | 50 |
| WTW 2.5-10 | 1050100000 | 20 |
| WAP | 1050010000 | 50 |
| WTW | 1050110000 | 20 |

| | | |
|-----------|------------|----|
| WQV 4/2 | 1051960000 | 50 |
| WQV 4/3 | 1054560000 | 50 |
| WQV 4/4 | 1054660000 | 50 |
| WQV 4/10 | 1052060000 | 20 |
| WAW1 | 9004500000 | 1 |
| ZQV 4N/2 | 1758250000 | 60 |
| ZQV 4N/3 | 1762630000 | 60 |
| ZQV 4N/4 | 1762620000 | 60 |
| ZQV 4N/10 | 1758260000 | 20 |
| ZQV 4N/41 | 1758270000 | 10 |

| | | |
|----------|------------|----|
| WTA 3 | 1632350000 | 50 |
| WTA 3/ZA | 1632360000 | 50 |
| WTA 3/10 | 1632370000 | 5 |
| ZE 1 | 1632150000 | 25 |

| | | |
|-----------------|------------|----|
| PS 2.3 (ø 2,3) | 0180400000 | 20 |
| StB 8.5 (ø 2,3) | 0280600000 | 50 |

| | | |
|--------------|------------|----|
| WAD 5 | 1053460000 | 50 |
| WAD 5 bianco | 1056060000 | 50 |

| | | |
|-------|------------|------|
| WGB 5 | 1050760000 | 50 |
| T 5 | 0348500000 | 100 |
| SF 10 | 0332400000 | 1000 |
| SG 10 | 0332500000 | 1000 |

| | |
|---------|-------------------|
| DEK 6 | al cap. Accessori |
| WS 12/6 | 1609900000 600 |
| WS 12/6 | 1609910000 120 |

| UL | |
|---------------------|--|
| 8/60/47 | |
| 8/60/52 | |
| 16 mm/M 3,5/4 x 0,8 | |

| IEC | | ESI |
|------------|--|-----------------------------|
| 500 V/24 A | | 500 V/41 A/6mm ² |
| 6 kV/3 | | |

| | |
|-----------|--|
| 0,8...1,4 | |
| 3 | |

| | |
|----------|----|
| 0,5...10 | |
| 1,5...10 | |
| 0,5...6 | |
| 0,5...10 | A4 |

| | |
|--------------------|--|
| 0,28...1,5/1...2,5 | |
| 0,28...1,5/1...2,5 | |

| ESI | IEC | C.pz |
|------------|-----|---------------|
| 9537420000 | 50 | 9537460000 50 |
| 9537430000 | 50 | 9537470000 50 |

| | |
|-------------------|--|
| 150 V/45 A/20...8 | |
| 300 V/45 A/20...8 | |

| | |
|------------|-----|
| 9036290000 | 100 |
| 9036300000 | 100 |

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
|------------|------------|------|
| WAP 2.5-10 | 1050000000 | 50 |
| WTW 2.5-10 | 1050100000 | 20 |
| WAP | 1050010000 | 50 |
| WTW | 1050110000 | 2 |

| | | |
|----------|------------|----|
| WQV 6/2 | 1052360000 | 50 |
| WQV 6/3 | 1054760000 | 50 |
| WQV 6/4 | 1054860000 | 50 |
| WQV 6/10 | 1052260000 | 20 |
| WAW1 | 9004500000 | 1 |

| | | |
|---------|------------|----|
| WTA 5/1 | 1051260000 | 25 |
|---------|------------|----|

| | | |
|-----------------|------------|----|
| PS 2.3 (ø 2,3) | 0180400000 | 20 |
| PS 4 (ø 4) | 0299600000 | 20 |
| StB 8.5 (ø 2,3) | 0280600000 | 50 |
| StB 14 (ø 4) | 0169900000 | 50 |

| | | |
|--------------|------------|----|
| WAD 8 | 1053560000 | 50 |
| WAD 8 bianco | 1056160000 | 50 |

| | | |
|-------|------------|------|
| WGB 8 | 1050960000 | 50 |
| T 5 | 0348500000 | 100 |
| SF 10 | 0332400000 | 1000 |
| SG 10 | 0332500000 | 1000 |

| | |
|-----------|-------------------|
| DEK 8 | al cap. Accessori |
| WS 12/6,5 | 1609920000 540 |
| WS 12/6,5 | 1609930000 108 |

| UL | |
|---------------------|--|
| 10/60/47 | |
| 10/60/52 | |
| 17 mm/M 4/5,5 x 1.0 | |

| IEC | | ESI |
|------------|--|------------------------------|
| 500 V/36 A | | 500 V/57 A/10mm ² |
| 6 kV/3 | | |

| | |
|-----------|--|
| 1,2...2,4 | |
| 4 | |

| | |
|-----------|----|
| 1,5...16 | |
| 1,5...16 | |
| 1,5...10 | |
| 1,31...10 | A5 |

| | |
|--------------------|--|
| 0,28...1,5/1...2,5 | |
| 0,28...1,5/1...2,5 | |

| ESI | IEC | C.pz |
|------------|-----|---------------|
| 9537400000 | 50 | 9537480000 50 |
| 9537410000 | 50 | 9537490000 50 |

| | |
|-------------------|--|
| 150 V/50 A/16...8 | |
| 300 V/65 A/16...6 | |

| | |
|------------|-----|
| 9036290000 | 100 |
| 9036300000 | 100 |

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
|------------|------------|------|
| WAP 2.5-10 | 1050000000 | 50 |
| WTW 2.5-10 | 1050100000 | 20 |
| WAP | 1050010000 | 50 |
| WTW | 1050110000 | 20 |

| | | |
|-----------|------------|----|
| WQV 10/2 | 1052560000 | 50 |
| WQV 10/3 | 1054960000 | 50 |
| WQV 10/4 | 1055060000 | 50 |
| WQV 10/10 | 1052460000 | 20 |
| WAW1 | 9004500000 | 1 |

| | | |
|---------|------------|----|
| WTA 5/1 | 1051260000 | 25 |
|---------|------------|----|

| | | |
|-----------------|------------|----|
| PS 2.3 (ø 2,3) | 0180400000 | 20 |
| PS 4 (ø 4) | 0299600000 | 20 |
| StB 8.5 (ø 2,3) | 0280600000 | 50 |
| StB 14 (ø 4) | 0169900000 | 50 |

| | | |
|--------------|------------|----|
| WAD 8 | 1053560000 | 50 |
| WAD 8 bianco | 1056160000 | 50 |

| | | |
|-------|------------|------|
| WGB 8 | 1050960000 | 50 |
| T 5 | 0348500000 | 100 |
| SF 10 | 0332400000 | 1000 |
| SG 10 | 0332500000 | 1000 |

| | |
|-----------|-------------------|
| DEK 5 | al cap. Accessori |
| WS 12/6,5 | 1609920000 540 |
| WS 12/6,5 | 1609930000 108 |

Morsetti Serie W con staffa di serraggio + molla autobloccante

WTL 6 SL



WTD 6 SL



Dimensioni/approvazioni

| | |
|---|-----------|
| Larghezza/lunghezza/altezza (mm) | con TS 35 |
| Larghezza/lunghezza/altezza (mm) | + |
| Lunghezza di spellatura/vite di serraggio/dimensioni lama | |

Dati di dimensionamento

| | |
|--|--|
| Tensione/corrente/sezione di dimensionamento | |
| Tensione impulsiva di dimensionamento/grado di lordura | |

Ulteriori dati tecnici

| | |
|---|----|
| Campo della coppia di serraggio | Nm |
| Grado della coppia di serraggio con avvitatore elettr. tipo DMS 2 | |

Conduttori allacciabili

| | | |
|---------------------------------------|-----------------|----------|
| rigido H07V-U | mm ² | 0,5...10 |
| semirigido H07V-R | mm ² | 1,5...10 |
| flessibile H07V-K | mm ² | 0,5...6 |
| Sezione min...max. in mm ² | | 0,5...10 |
| Calibro secondo IEC 60 947-1 | | A4 |

Capocorda a gancio secondo ESI 50-18 p. 2

| | | |
|-----------------------|---------|--------------------|
| Grand. 2 (x = 3 mm) | 2 pezzi | 0,28...1,5/1...2,5 |
| Grand. 1 (x = 4,6 mm) | 2 pezzi | 0,28...1,5/1...2,5 |

Dati di dimensionamento secondo UL/CSA

| | |
|------------------------------------|-----|
| Sezione/corrente/misura conduttore | UL |
| Sezione/corrente/misura conduttore | CSA |

Dati per l'ordinazione

Esecuzione

| | |
|---|-------------------|
| | Wemid beige scuro |
| + | Wemid beige scuro |
| | PA 66 nero |
| + | PA 66 nero |

Capocorda a gancio

| | |
|-------------------------------|--|
| 0,25-1,5 mm ² nero | |
| 1,25-2,5 mm ² nero | |

Piastra terminale/parete di separazione



| | |
|-------------------|--|
| Wemid beige scuro | |
| PA 66 nero | |

Collegamento trasversale

| | | | | |
|--|---------|--------|------------|-----|
| | 2 poli | QL2 | 0194300000 | 50 |
| | 3 poli | QL3 | 0194400000 | 50 |
| | 4 poli | QL4 | 0194500000 | 50 |
| | 10 poli | QL10 | 0338300000 | 20 |
| | | QVS | 0292500000 | 100 |
| | | VH 19 | 0318000000 | 100 |
| | | QVS 2 | 0307300000 | 20 |
| | | QVSK 2 | 1670360000 | 20 |
| | | QVS 3 | 0329300000 | 20 |
| | | QVS 4 | 0307400000 | 20 |
| | | PS 4 | 0299600000 | 20 |

Spina di prova



Presca per spina di prova

| | | |
|-----------|------------|----|
| StB 25 GE | 0267200000 | 50 |
| StB 25 GN | 0271200000 | 50 |
| StB 25 VI | 0271300000 | 50 |
| StB 35 GE | 0389000000 | 50 |
| StB 35 GN | 0388900000 | 50 |
| StB 35 VI | 0389100000 | 50 |
| StB 14 | 0169900000 | 50 |

Dispositivo di blocco

| | | |
|-------|------------|-----|
| SSP 3 | 0531760000 | 100 |
|-------|------------|-----|

Cartellini di siglatura

Stampa

| | | |
|--|-----|-------------------|
| | DEK | standard |
| | WS | bianco neutro |
| | WS | siglatura person. |

| | | |
|-----------|-------------------|-----|
| DEK 8 | al cap. Accessori | |
| WS 12/6,5 | 1609920000 | 540 |
| WS 12/6,5 | 1609930000 | 108 |

Guide di supporto, terminali di fissaggio, altro materiale di siglatura al cap. Accessori

| | |
|-----------------------|--|
| 8/83/50 | |
| 8/83/49 | |
| 16 mm/M 3,5/4,0 x 0,8 | |

| | |
|-----------------------------|--|
| ESI | |
| 500 V/24 A/6mm ² | |
| 6 kV/3 | |

| | |
|-----------|--|
| 0,8...1,4 | |
| 3 | |

| | |
|----------|--|
| 0,5...10 | |
| 1,5...10 | |
| 0,5...6 | |
| 0,5...10 | |
| A4 | |

| | |
|--------------------|--|
| 0,28...1,5/1...2,5 | |
| 0,28...1,5/1...2,5 | |

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
|----------|------------|------|
| WTL 6 SL | 9538070000 | 50 |
| WTL 6 SL | 9538080000 | 50 |
| WTL 6 SL | 9538020000 | 50 |
| WTL 6 SL | 9538030000 | 50 |

| | |
|------------|--|
| 9036290000 | |
| 9036300000 | |

| | | |
|-----|------------|----|
| WAP | 9538110000 | 20 |
| WAP | 9538060000 | 20 |

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
|----------|------------|------|
| WTD 6 SL | 9538090000 | 50 |
| WTD 6 SL | 9538100000 | 50 |
| WTD 6 SL | 9538040000 | 50 |
| WTD 6 SL | 9538050000 | 50 |
| QL 2 | 0194300000 | 50 |
| QL 3 | 0194400000 | 50 |
| QL 4 | 0194500000 | 50 |
| QL 10 | 0338300000 | 20 |
| QVS | 0292500000 | 100 |
| VH 19 | 0318000000 | 100 |
| QVS 2 | 0307300000 | 20 |
| QVSK 2 | 1670360000 | 20 |
| QVS 3 | 0329300000 | 20 |
| QVS 4 | 0307400000 | 20 |
| PS 4 | 0299600000 | 20 |

| | |
|------------|--|
| 0299600000 | |
|------------|--|

| | | |
|-----------|------------|----|
| StB 25 GE | 0267200000 | 50 |
| StB 25 GN | 0271200000 | 50 |
| StB 25 VI | 0271300000 | 50 |
| StB 35 GE | 0389000000 | 50 |
| StB 35 GN | 0388900000 | 50 |
| StB 35 VI | 0389100000 | 50 |
| StB 14 | 0169900000 | 50 |

| | | |
|-----------|-------------------|-----|
| DEK 8 | al cap. Accessori | |
| WS 12/6,5 | 1609920000 | 540 |
| WS 12/6,5 | 1609930000 | 108 |

Morsetti Serie W con staffa di serraggio + molla autobloccante

WTR 4 SL



WTR 4 SI SL



Dimensioni/approvazioni

| | |
|---|-----------|
| Larghezza/lunghezza/altezza (mm) | con TS 35 |
| Larghezza/lunghezza/altezza (mm) | |
| Lunghezza di spellatura/vite di serraggio/dimensioni lama | |



| |
|-------------------|
| 6/60/47 |
| 12,5/M3/3,5 x 0,6 |



| |
|-------------------|
| 6/60/52 |
| 12,5/M3/3,5 x 0,6 |

Dati di dimensionamento

| | |
|--|-----------------------------|
| Tensione/corrente/sezione di dimensionamento | 500 V/24 A/4mm ² |
| Tensione impulsiva di dimensionamento/grado di lordura | 6 kV/3 |

| |
|--|
| 400 V/6,3 ³⁾ A/4mm ² |
| 6 kV/3 |

Ulteriori dati tecnici

| | | |
|---|----|---------|
| Campo della coppia di serraggio | Nm | 0,5...1 |
| Grado della coppia di serraggio con avvitatore elettr. tipo DMS 2 | | 2 |

| |
|---------|
| 0,5...1 |
| 2 |

Conduttori allacciabili

| | | |
|---------------------------------------|-----------------|----------|
| rigido H07V-U | mm ² | 0,5...6 |
| semirigido H07V-R | mm ² | 1,5...4 |
| flessibile H07V-K | mm ² | 0,5...4 |
| Sezione min...max. in mm ² | | 0,13...6 |
| Calibro secondo IEC 60 947-1 | | A4 |

| |
|----------|
| 0,5...6 |
| 1,5...4 |
| 0,5...4 |
| 0,13...6 |
| A4 |

Capocorda a gancio secondo ESI 50-18 parte 2

| | | |
|-----------------------|---------|--------------------|
| Grand. 2 (x = 3 mm) | 2 pezzi | 0,28...1,5/1...2,5 |
| Grand. 1 (x = 4,6 mm) | 2 pezzi | |

| |
|--------------------|
| 0,28...1,5/1...2,5 |
|--------------------|

Dati di dimensionamento secondo UL/CSA

| | | |
|------------------------------------|-----|---------------------------------------|
| Sezione/corrente/misura conduttore | UL | 300 V/22 A/22...10 AWG |
| Sezione/corrente/misura conduttore | CSA | 300 V ⁴⁾ /24 A/22...10 AWG |

| |
|-------------------------|
| 300 V/6,3 A/22...12 AWG |
| 300 V/6,3 A/22...10 AWG |

Dati per l'ordinazione

| Esecuzione | con StB2.3 | senza StB | C.pz |
|-------------------|---------------------|------------|------|
| Wemid beige scuro | WTR 4 SL 7910300000 | 7910270000 | 50 |
| Wemid blu | WTR 4 SL 7910310000 | 7910280000 | 50 |
| PA 66 nero | WTR 4 SL 7910320000 | 7910290000 | 50 |
| Wemid beige scuro | WTR 4 SL 7910390000 | 7910360000 | 50 |
| Wemid blu | WTR 4 SL 7910400000 | 7910370000 | 50 |
| PA 66 nero | WTR 4 SL 7910410000 | 7910380000 | 50 |

| | senza StB | C.pz |
|-------------|------------|------|
| WTR 4 SI SL | 7910330000 | 50 |
| WTR 4 SI SL | 7910350000 | 50 |
| WTR 4 SI SL | 7910420000 | 50 |
| WTR 4 SI SL | 7910440000 | 50 |

Capocorda a gancio

| |
|-------------------------------|
| 0,25-1,5 mm ² nero |
|-------------------------------|

| |
|------------|
| 9036290000 |
|------------|

Piastra terminale/parete di separazione

| | |
|-----------------------|----|
| WAP Wemid beige scuro | 50 |
| WAP PA 66 nero | 50 |
| WAP Wemid blu | 50 |
| WTW Wemid beige scuro | 20 |

| | |
|----------------|----|
| WAP 1050000000 | 50 |
| WAP 1050010000 | 50 |
| WAP 1050080000 | 50 |
| WTW 1050100000 | 20 |

Collegamento trasversale

| | | | |
|-----|---------|-------------------------|----|
| ZQV | 2 poli | ZQV 4N/2 1758250000 | 60 |
| | 3 poli | ZQV 4N/3 1762630000 | 60 |
| | 4 poli | ZQV 4N/4 1762620000 | 60 |
| | 10 poli | ZQV 4N/10 1758260000 | 20 |
| | 41 poli | ZQV 4N/41 1758270000 | 10 |
| | neutro | QB 75/6.2/15 0535200000 | 10 |
| | | ISPF QB75 SW 0526700000 | 10 |
| | | ISPF QB75 BL 0526780000 | 10 |
| | | ISPF QB75 RT 0526760000 | 10 |

| | |
|-------------------------|----|
| ZQV 4N/2 1758250000 | 60 |
| ZQV 4N/3 1762630000 | 60 |
| ZQV 4N/4 1762620000 | 60 |
| ZQV 4N/10 1758260000 | 20 |
| ZQV 4N/41 1758270000 | 10 |
| QB 75/6.2/15 0535200000 | 10 |
| ISPF QB75 SW 0526700000 | 10 |
| ISPF QB75 BL 0526780000 | 10 |
| ISPF QB75 RT 0526760000 | 10 |

Spina di prova

| | | |
|---------------------|-------|----|
| PS 2.3 | | |
| Adattatore di prova | WTA 6 | 25 |

| | |
|------------|----|
| 0180400000 | 20 |
| 1632380000 | 25 |

Portafusibile per 5x20 SIHA

| | | |
|--|-------------|--------------------|
| | SIHA 2/G 20 | 400 V- |
| | SIHA 2/G 20 | 12 V-/24 V- |
| | SIHA 2/G 20 | 20-30 V-/40-60 V- |
| | SIHA 2/G 20 | 40-60 V-/80-220 V- |
| | SIHA 2/G 20 | 115 V-/230 V- |

| | |
|------------|----|
| 9537600000 | 25 |
| 9537610000 | 25 |
| 9537620000 | 25 |
| 9537630000 | 25 |
| 9537640000 | 25 |

Cartellini di siglatura

| | | | |
|--|----------------------|---------|-------------------|
| | DEK standard | DEK 6 | al cap. Accessori |
| | WS bianco neutro | WS 12/6 | 1609900000 600 |
| | WS siglatura person. | WS 12/6 | 1609910000 120 |

| | |
|---------|-------------------|
| DEK 6 | al cap. Accessori |
| WS 12/6 | 1609900000 600 |
| WS 12/6 | 1609910000 120 |

Guide di supporto, terminali di fissaggio, altro materiale di siglatura al cap. Accessori

³⁾ Potenza dissipata max. 1,6 W

⁴⁾ con WAP o WTW 600V/22 A

Morsetti componibili con componenti elettronici

L'inserimento di componenti elettronici in un morsetto componibile trasforma il punto di collegamento in componente attivo di un impianto. Lo spazio libero nel corpo del morsetto può essere utilizzato per segnalazione, spegnimento dell'arco, combinazione o variazione di segnali. Gli elementi fondamentali del programma Weidmüller sono costituiti da:

Morsetti con indicatore luminoso

per l'indicazione dello stato di inserimento/disinserimento, di segnalazione e di tensione di esercizio. L'indicatore facilita le operazioni di messa in servizio, di controllo del funzionamento, di manutenzione e riparazione dell'impianto.

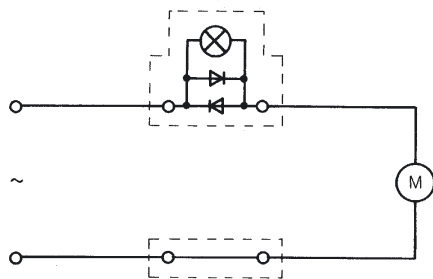
Sono disponibili morsetti doppi per il controllo della tensione e della corrente, morsetti portafusibile con indicatore di guasto e morsetti sezionatori con segnalazione del punto di sezionamento aperto.

Come indicatori vengono impiegati dei LED in diversi colori, lampade al neon (consumo di potenza ridotto) o lampade ad incandescenza.

Esempio applicativo :

• Controllo di motore per ventilatore

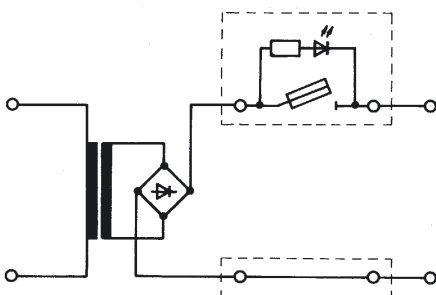
L'indicazione del flusso di corrente fornisce la segnalazione sulle condizioni di esercizio del ventilatore.



Esempio applicativo :

• Protezione con fusibile di un alimentatore

Un segnale luminoso indica l'avvenuto guasto del fusibile, tenendo presente che in tal modo il morsetto risulta percorso da una minima corrente residua.



Per un'indicazione di stato senza corrente residua può essere utilizzato il modulo portafusibile EGS.

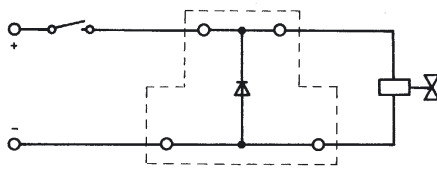
Morsetti con diodi

per circuito spegniarco di induttanze o per la combinazione di segnali.

Esempio applicativo:

• Spegnimento dell'arco durante la commutazione di una elettrovalvola in corrente continua

L'energia elettromagnetica immagazzinata nella bobina si scarica attraverso il diodo dopo l'apertura del contatto.

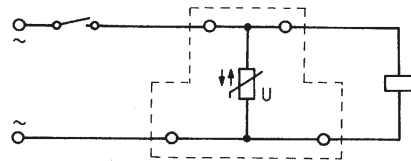


Esempio applicativo:

• Protezione dei contatti durante la commutazione di un carico induttivo in tensione alternata

Un varistore limita i picchi di tensione durante la disinserzione del carico.

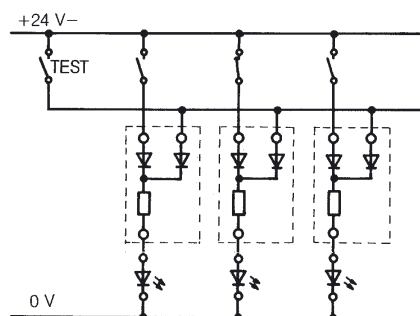
Si evita in tal modo la formazione di un arco ed il conseguente consumo dei contatti.



Esempio applicativo:

• Circuito di prova per la funzionalità

Le resistenze in serie per i diodi luminosi sono incorporate nei morsetti componibili. Due diodi disaccoppiano i segnali di comando dal segnale di prova.



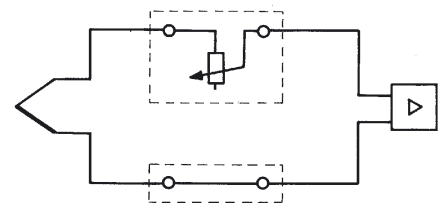
Morsetti compensatori

Nel campo della tecnica di misura, comando e regolazione, le diverse lunghezze di cavo e le tolleranze dei rilevatori di misura richiedono una compensazione del circuito di corrente.

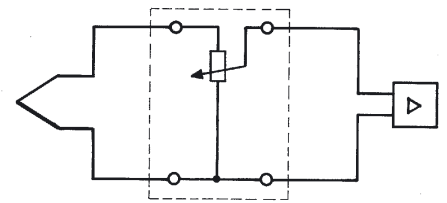
In questo caso si offre una combinazione di morsetti componibili e potenziometri: SAKL 4.

Esempio applicativo:

• Misura della temperatura



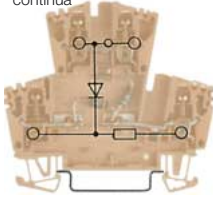
È disponibile, in una ulteriore versione, una combinazione di morsetti come **partitori di tensione**.



Morsetti componibili con indicatore

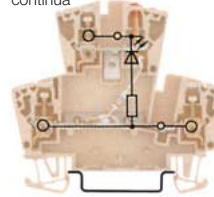
WDK 2.5 LD

indicatore di **tensione** continua



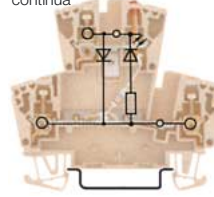
WDK 2.5 LD

indicatore di **tensione** continua



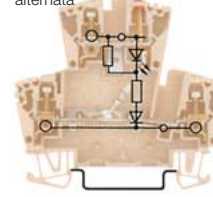
WDK 2.5 LD

indicatore di **tensione** continua



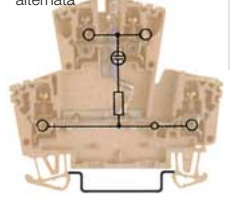
WDK 2.5 LD

indicatore di **tensione** alternata

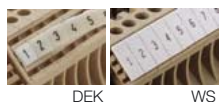


WDK 2.5 GL

indicatore di **tensione** alternata



| Dimensioni | | mm | | | | | | | | | | | |
|--|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|-------------------|-----------|
| Lunghezza | 69 | 69 | 69 | 69 | 69 | 69 | 69 | 69 | 69 | 69 | 69 | | |
| Altezza (incl. TS 35x7,5) | 63 | 63 | 63 | 63 | 63 | 63 | 63 | 63 | 63 | 63 | 63 | | |
| Larghezza morsetto (+ tolleranza d'assembl. 0,2) | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | | |
| Lunghezza di spellatura | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | | |
| Dati per il collegamento | | | | | | | | | | | | | |
| Collegamento a vite, flessibile | 0,5...2,5 mm ² | 0,5...2,5 mm ² | 0,5...2,5 mm ² | 0,5...2,5 mm ² | 0,5...2,5 mm ² | 0,5...2,5 mm ² | 0,5...2,5 mm ² | 0,5...2,5 mm ² | 0,5...2,5 mm ² | 0,5...2,5 mm ² | 0,5...2,5 mm ² | | |
| Sezione conduttore | AWG 26...12 | AWG 26...12 | AWG 26...12 | AWG 26...12 | AWG 26...12 | AWG 26...12 | AWG 26...12 | AWG 26...12 | AWG 26...12 | AWG 26...12 | AWG 26...12 | | |
| Dati nominali secondo VDE | | | | | | | | | | | | | |
| Corrente della barra passante | 10 A | 10 A | 10 A | 10 A | 10 A | 10 A | 10 A | 10 A | 10 A | 10 A | 10 A | | |
| Sezione | 2,5 mm ² | 2,5 mm ² | 2,5 mm ² | 2,5 mm ² | 2,5 mm ² | 2,5 mm ² | 2,5 mm ² | 2,5 mm ² | 2,5 mm ² | 2,5 mm ² | 2,5 mm ² | | |
| Corrente del LED | < 5 mA | < 5 mA | < 5 mA | < 5 mA | < 5 mA | < 5 mA | < 5 mA | < 5 mA | < 5 mA | < 5 mA | < 5 mA | | |
| Tensione/indicatore | | Tipo | Nr. Cat. | Tipo | Nr. Cat. | Tipo | Nr. Cat. | Tipo | Nr. Cat. | Tipo | Nr. Cat. | | |
| 24 V~/LED rosso | | WDK 2.5 LD | 8023630000 | WDK 2.5 LD | 1023600000 | WDK 2.5 LD | 8161430000 | WDK 2.5 LD | 8019050000 | | | | |
| 24 V~/LED verde | | WDK 2.5 LD | 8010040000 | WDK 2.5 LD | 8023610000 | | | | | | | | |
| 115 V~/LED rosso | | | | | | | | WDK 2.5 LD | 8006320000 | | | | |
| 230 V~/LED rosso | | | | | | | | WDK 2.5 LD | 8013140000 | | | | |
| 230 V~/lamp. al neon | | | | | | | | | | WDK 2.5 GD | 8013840000 | | |
| Accessori | | Tipo | Nr. Cat. | C.pz | Tipo | Nr. Cat. | C.pz | Tipo | Nr. Cat. | C.pz | Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
| Guida di supporto (lunga 2 m) | | TS 35 x 7,5 | 0383400000 | 2m | TS 35 x 7,5 | 0383400000 | 2m | TS 35 x 7,5 | 0383400000 | 2m | TS 35 x 7,5 | 0383400000 | 2m |
| | | forata | 0514500000 | 2m | forata | 0514500000 | 2m | forata | 0514500000 | m | forata | 0514500000 | 2m |
| | | TS 35 x 15 | 0498000000 | 2m | TS 35 x 15 | 0498000000 | 2m | TS 35 x 15 | 0498000000 | 2m | TS 35 x 15 | 0498000000 | 2m |
| Terminale di fissaggio | | | | | | | | | | | | | |
| EW 35 (spessore 8,5 mm) | | EW 35 | 0383560000 | 50 | EW 35 | 0383560000 | 50 | EW 35 | 0383560000 | 50 | EW 35 | 0383560000 | 50 |
| Piastra terminale | | | | | | | | | | | | | |
| WAP (spessore 1.5 mm) | | WAP | 1059100000 | 100 | WAP | 1059100000 | 100 | WAP | 1059100000 | 100 | WAP | 1059100000 | 100 |
| Collegamento trasversale (premontato) | | | | | | | | | | | | | |
| 2 poli | | WQV 2.5 | 1053660000 | 50 | WQV 2.5 | 1053660000 | 50 | WQV 2.5 | 1053660000 | 50 | WQV 2.5 | 1053660000 | 50 |
| 3 poli | | WQV 2.5 | 1053760000 | 50 | WQV 2.5 | 1053760000 | 50 | WQV 2.5 | 1053760000 | 50 | WQV 2.5 | 1053760000 | 50 |
| 4 poli | | WQV 2.5 | 1053860000 | 50 | WQV 2.5 | 1053860000 | 50 | WQV 2.5 | 1053860000 | 50 | WQV 2.5 | 1053860000 | 50 |
| 10 poli | | WQV 2.5 | 1054460000 | 50 | WQV 2.5 | 1054460000 | 50 | WQV 2.5 | 1054460000 | 50 | WQV 2.5 | 1054460000 | 50 |
| Cartellini di siglatura | | | | | | | | | | | | | |
| Stampa | | | | | | | | | | | | | |
| DEK | FW/FS/... | DEK 5 | al cap. | Accessori | DEK 5 | al cap. | Accessori | DEK 5 | al cap. | Accessori | DEK 5 | al cap. | Accessori |
| WS bianco | neutro | WS 8/5 | 1640740000 | 720 | WS 8/5 | 1640740000 | 720 | WS 8/5 | 1640740000 | 720 | WS 8/5 | 1640740000 | 720 |
| WS | siglatura person. | WS 8/5 | 1773360000 | 300 | WS 8/5 | 1773360000 | 300 | WS 8/5 | 1773360000 | 300 | WS 8/5 | 1773360000 | 300 |



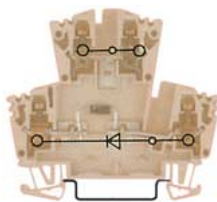
Guide di supporto, terminali di fissaggio, altro materiale di siglatura al cap. Accessori

Morsetti componibili con diodi

(altre esecuzioni a richiesta)

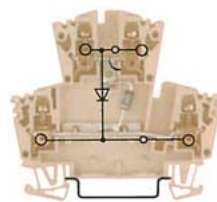
WDK 2.5 D

morsetto con diodo, ad esempio come protezione contro l'inversione di polarità



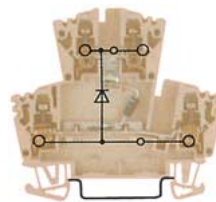
WDK 2.5 D

circuito spegniarco per contattori ed elettrovalvole (tensione continua)



WDK 2.5 D

circuito spegniarco per contattori ed elettrovalvole (tensione continua)



Dimensioni

| | | |
|--|----|----|
| Lunghezza | mm | 69 |
| Altezza (incl. TS 35x7,5) | mm | 63 |
| Larghezza morsetto (+ tolleranza d'assemblaggio 0,2) | mm | 5 |
| Lunghezza di spellatura | mm | 10 |

Dati per il collegamento

| | |
|---------------------------------|---------------------------|
| Collegamento a vite, flessibile | 0,5...2,5 mm ² |
| Sezione conduttore | AWG 26...12 |

Dati nominali secondo VDE

| | |
|-------------------------------|--------|
| Tensione | 380 V~ |
| Tensione di blocco del diodo | 1000 V |
| Corrente del diodo | 1 A |
| Corrente della barra passante | 10 A |

Diode

| | |
|--|----------|
| | 1 N 4007 |
|--|----------|

Colore del morsetto

| | |
|--|-------------------|
| | Wemid beige scuro |
|--|-------------------|

Dati per l'ordinazione

| Tipo | Nr. Cat. |
|-----------|-------------------|
| WDK 2.5 D | 8025610000 |

Accessori

| Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
|-------------------------------|-------------|----------------------|
| Guida di supporto (lunga 2 m) | TS 35 x 7,5 | 0383400000 2m |
| | forata | 0514500000 2m |
| | TS 35 x 15 | 0498000000 2m |

Terminale di fissaggio

| | | |
|-------------------------|-------------|----------------------|
| EW 35 (spessore 8,5 mm) | EW 35 (8,5) | 0383560000 50 |
|-------------------------|-------------|----------------------|

Piastra terminale

| | | |
|-----------------------|-----|-----------------------|
| WAP (spessore 1.5 mm) | WAP | 1059100000 100 |
|-----------------------|-----|-----------------------|

Collegamento trasversale (premontato)

| | | |
|---------|---------|----------------------|
| 2 poli | WQV 2.5 | 1053660000 50 |
| 3 poli | WQV 2.5 | 1053760000 50 |
| 4 poli | WQV 2.5 | 1053860000 50 |
| 10 poli | WQV 2.5 | 1054460000 50 |

Cartellini di siglatura



Stampa

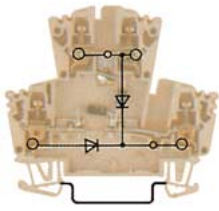
| | | |
|----------------------|--------|-----------------------|
| DEK standard | DEK 5 | al cap. Accessori |
| WS bianco neutro | WS 8/5 | 1640740000 720 |
| WS siglatura person. | WS 8/5 | 1773360000 300 |

Guide di supporto, terminali di fissaggio, altro materiale di siglatura al cap. Accessori

Morsetti componibili con diodi

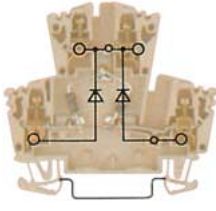
WDK 2.5 D

morsetto con diodo per circuiti provalampade



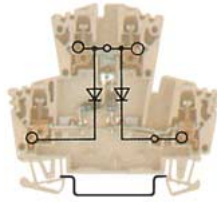
WDK 2.5 D

morsetto con diodo per circuiti provalampade



WDK 2.5 D

morsetto con diodo per circuiti provalampade



| WDK 2.5 D | | | WDK 2.5 D | | | WDK 2.5 D | | |
|---------------------------|-------------------|------|---------------------------|-------------------|------|---------------------------|-------------------|------|
| 69 | | | 69 | | | 69 | | |
| 63 | | | 63 | | | 63 | | |
| 5 | | | 5 | | | 5 | | |
| 10 | | | 10 | | | 10 | | |
| 0,5...2,5 mm ² | | | 0,5...2,5 mm ² | | | 0,5...2,5 mm ² | | |
| AWG 26...12 | | | AWG 26...12 | | | AWG 26...12 | | |
| 380 V~ | | | 380 V~ | | | 380 V~ | | |
| 1000 V | | | 1000 V | | | 1000 V | | |
| 1 A | | | 1 A | | | 1 A | | |
| 10 A | | | 10 A | | | 10 A | | |
| 1 N 4007 | | | 1 N 4007 | | | 1 N 4007 | | |
| Wemid beige scuro | | | Wemid beige scuro | | | Wemid beige scuro | | |
| Tipo | Best. Nr. | | Tipo | Nr. Cat. | | Tipo | Nr. Cat. | |
| WDK 2.5 D | 1023500000 | | WDK 2.5 D | 1022600000 | | WDK 2.5 D | 8014670000 | |
| Tipo | Nr. Cat. | C.pz | Tipo | Nr. Cat. | C.pz | Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
| TS 35 x 7,5 forata | 0383400000 | 2m | TS 35 x 7,5 forata | 0383400000 | 2m | TS 35 x 7,5 forata | 0383400000 | 2m |
| TS 35 x 15 | 0514500000 | 2m | TS 35 x 15 | 0514500000 | 2m | TS 35 x 15 | 0514500000 | 2m |
| TS 35 x 15 | 0498000000 | 2m | TS 35 x 15 | 0498000000 | 2m | TS 35 x 15 | 0498000000 | 2m |
| EW 35 (8,5) | 0383560000 | 50 | EW 35 (8,5) | 0383560000 | 50 | EW 35 (8,5) | 0383560000 | 50 |
| WAP | 1059100000 | 100 | WAP | 1059100000 | 100 | WAP | 1059100000 | 100 |
| WQV 2.5 | 1053660000 | 50 | WQV 2.5 | 1053660000 | 50 | WQV 2.5 | 1053660000 | 50 |
| WQV 2.5 | 1053760000 | 50 | WQV 2.5 | 1053760000 | 50 | WQV 2.5 | 1053760000 | 50 |
| WQV 2.5 | 1053860000 | 50 | WQV 2.5 | 1053860000 | 50 | WQV 2.5 | 1053860000 | 50 |
| WQV 2.5 | 1054460000 | 50 | WQV 2.5 | 1054460000 | 50 | WQV 2.5 | 1054460000 | 50 |
| DEK 5 | al cap. Accessori | | DEK 5 | al cap. Accessori | | DEK 5 | al cap. Accessori | |
| WS 8/5 | 1640740000 | 720 | WS 8/5 | 1640740000 | 720 | WS 8/5 | 1640740000 | 720 |
| WS 8/5 | 1773360000 | 300 | WS 8/5 | 1773360000 | 300 | WS 8/5 | 1773360000 | 300 |

Morsetti componibili con componenti elettronici

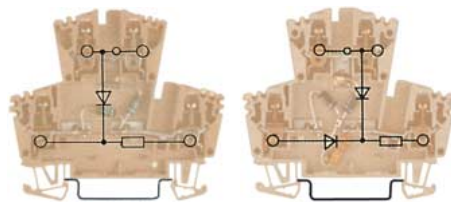
(altre esecuzioni a richiesta)

WDK 2.5 D

Morsetto con diodo per circuiti provalampade, con resistenza

WDK 2.5 D

Morsetto con diodo per circuiti provalampade, con resistenza



| Dimensioni | | | | | |
|--|----|----|--|----|--|
| Lunghezza | mm | 69 | | 69 | |
| Altezza (incl. TS 35x7,5) | mm | 63 | | 63 | |
| Larghezza morsetto (+ tolleranza d'assemblaggio 0,2) | mm | 5 | | 5 | |
| Lunghezza di spellatura | mm | 10 | | 10 | |

| Dati per il collegamento | | | | | |
|---------------------------------|--|---------------------------|--|---------------------------|--|
| Collegamento a vite, flessibile | | 0,5...2,5 mm ² | | 0,5...2,5 mm ² | |
| Sezione conduttore | | AWG 26...12 | | AWG 26...12 | |

| Dati nominali secondo VDE | | | | | |
|-------------------------------|--|----------|--|----------|--|
| Tensione | | 24 V- | | 24 V- | |
| Corrente del diodo | | 1 A | | 1 A | |
| Corrente della barra passante | | 10 A | | 10 A | |
| Diodo | | 1 N 4007 | | 1 N 4007 | |
| Resistenza | | 1,5 kΩ | | 1,5 kΩ | |

| Dati per l'ordinazione | | Tipo | Nr. Cat. | Tipo | Nr. Cat. |
|------------------------|--|-----------|-------------------|-----------|-------------------|
| | | WDK 2.5 D | 8016940000 | WDK 2.5 D | 8012260000 |

| Accessori | | Tipo | Nr. Cat. | C.pz | Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
|-------------------------------|--|-------------|-------------------|------|-------------|-------------------|------|
| Guida di supporto (lunga 2 m) | | TS 35 x 7,5 | 0383400000 | 2m | TS 35 x 7,5 | 0383400000 | 2m |
| | | forata | 0514500000 | 2m | forata | 0514500000 | 2m |
| | | TS 35 x 15 | 0498000000 | 2m | TS 35 x 15 | 0498000000 | 2m |

| Terminale di fissaggio | | Tipo | Nr. Cat. | C.pz | Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
|------------------------|-------------------------|-------------|-------------------|------|-------------|-------------------|------|
| | EW 35 (spessore 8,5 mm) | EW 35 (8,5) | 0383560000 | 50 | EW 35 (8,5) | 0383560000 | 50 |

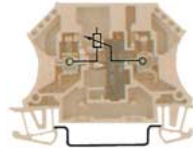
| Piastra terminale | | Tipo | Nr. Cat. | C.pz | Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
|-------------------|-----------------------|------|-------------------|------|------|-------------------|------|
| | WAP (spessore 1.5 mm) | WAP | 1059100000 | 100 | WAP | 1059100000 | 100 |

| Collegamento trasversale (premontato) | | Tipo | Nr. Cat. | C.pz | Tipo | Nr. Cat. | C.pz |
|---------------------------------------|---------|---------|-------------------|------|---------|-------------------|------|
| | 2 poli | WQV 2.5 | 1053660000 | 50 | WQV 2.5 | 1053660000 | 50 |
| | 3 poli | WQV 2.5 | 1053760000 | 50 | WQV 2.5 | 1053760000 | 50 |
| | 4 poli | WQV 2.5 | 1053860000 | 50 | WQV 2.5 | 1053860000 | 50 |
| | 10 poli | WQV 2.5 | 1054460000 | 50 | WQV 2.5 | 1054460000 | 50 |

| Cartellini di siglatura | | Stampa | | | | | | |
|-------------------------|-----------|-------------------|--------|-------------------|-------|-------------------|-------------------|-----|
| | DEK | standard | DEK 5 | al cap. Accessori | DEK 5 | al cap. Accessori | | |
| | WS bianco | neutro | WS 8/5 | 1640740000 | 720 | WS 8/5 | 1640740000 | 720 |
| | WS | siglatura person. | WS 8/5 | 1773360000 | 300 | WS 8/5 | 1773360000 | 300 |

Guide di supporto, terminali di fissaggio, altro materiale di siglatura al cap. Accessori

WDUL 4/...



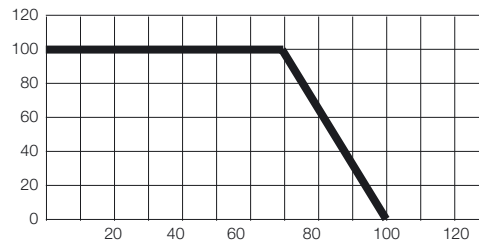
| Dimensioni | | | | | |
|--|----|-------------------------|--|--|--|
| Lunghezza | mm | 60 | | | |
| Altezza (incl. TS 35x7,5) | mm | 47 | | | |
| Larghezza morsetto (+ tolleranza d'assemblaggio 0,2) | mm | 6 | | | |
| Lunghezza di spellatura | mm | 9/10 | | | |
| Dati per il collegamento | | | | | |
| Collegamento a vite, rigido | | 0,5...4 mm ² | | | |
| Collegamento a vite, flessibile | | 0,5...4 mm ² | | | |
| Sezione conduttore | | AWG 22...12 | | | |
| Dati nominali secondo VDE | | | | | |
| Potenza | | 1 W | | | |
| Sezione | | 4 mm ² | | | |

| Dati per l'ordinazione | | Tipo | Nr. Cat. | C.pz | | |
|------------------------|--------|-----------------------|------------|------|--|--|
| Resistenza | 10 Ω | WDUL 4/10 | 1027000000 | 10 | | |
| | 30 Ω | WDUL 4/30 | 1027100000 | 10 | | |
| | 50 Ω | WDUL 4/50 | 1027200000 | 10 | | |
| | 100 Ω | WDUL 4/100 | 1027300000 | 10 | | |
| | 500 Ω | WDUL 4/500 | 1027400000 | 10 | | |
| | 1 kΩ | WDUL 4/1K | 1027500000 | 10 | | |
| | 5 kΩ | WDUL 4/5K | 1027600000 | 10 | | |
| | 10 kΩ | WDUL4/10K | 1027700000 | 10 | | |
| | 50 kΩ | WDUL4/50K | 1027800000 | 10 | | |
| | 100 kΩ | WDUL4/100K | 1027900000 | 10 | | |
| | 500 kΩ | WDUL4/500K | 1028000000 | 10 | | |
| | 2 MΩ | WDUL 4/2M | 1028100000 | 10 | | |
| | | WDUL 4 | 8161820000 | 10 | | |
| | | (senza potenziometro) | | | | |

| Accessori | | | | | |
|--------------------------------------|--|-------------|------------|-----|--|
| Guida di supporto (lunga 2 m) | | TS 35 | 0383400000 | - | |
| Terminale di fissaggio (spessore mm) | | EW 35 (8,5) | 0383560000 | 50 | |
| Piastra terminale (spessore mm) | | WAP 2.5-10 | 1050000000 | 50 | |
| Parete di separazione (spessore mm) | | TW PA (1,5) | 1050100000 | 20 | |
| Barra di schermatura | | LS 2.8 | 1056400000 | 100 | |
| Codolo a saldare | | | | | |

| Dati tecnici della resistenza di compensazione 30 Ω | | | | | |
|--|---|--|--|--|--|
| Materiale della resistenza: | „Cermet“ | | | | |
| Campo di regolazione della resistenza: | 0...30 Ω | | | | |
| Forma della curva: | lineare | | | | |
| Coefficiente della temperatura: | ± 100 ppm/°C | | | | |
| Durata meccanica: | 200 manovre senza scostamenti ammessi su tutto il campo di regolazione della resistenza | | | | |
| Variazioni della resistenza per ogni giro del cursore: | ≈ 1,2 Ω | | | | |
| Potenza nominale della resistenza totale: | 1 Watt a 70 °C | | | | |
| Corrente nominale: | 120 mA | | | | |
| Temperatura ambiente: | da -55 °C a +70 °C | | | | |
| Tenuta stagna: | | | | | |
| 1) prova di perdita in acqua a 70 °C senza formazione di bolle | | | | | |
| 2) mantenimento in SFW 2,0 S sec. DIN 50018, 9 cicli | | | | | |

Caricabilità in % della potenza nominale



Temperatura ambiente in °C