

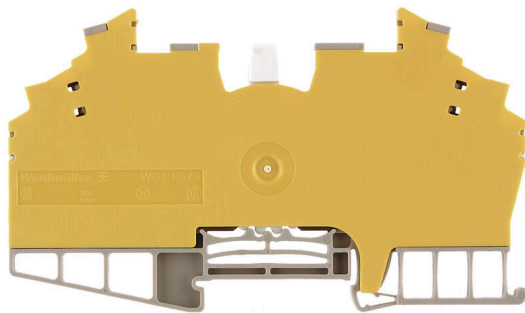
WDT 1.5/3 DB/GE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto

In alcune applicazioni è opportuno aggiungere un rilevatore di prova o un elemento di separazione al morsetto componibile passante per scopi di prova e sicurezza. Con i morsetti per sezionatori di prova potete misurare i circuiti elettrici in assenza di tensione. Sebbene la distanza dei punti di disconnessione e la distanza superficiale non siano valutate in termini dimensionali, deve essere dimostrata la forza di tensione impulsiva di dimensionamento specificata.

Dati generali per l'ordinazione

| | |
|-------------|---|
| Versione | Morsetto sezionatore di prova, Collegamento a vite, Beige scuro, 1.5 mm ² , 10 A, 250 V, Numero di collegamenti: 2, Numero di piani: 2 |
| N. d'ordine | 1016000000 |
| Tipo | WDT 1.5/3 DB/GE |
| GTIN (EAN) | 4008190072636 |
| CPZ | 25 Pieza |

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

UL File Number Search [Sito web UL](#)

N° certificato (UR) E60693

Dimensioni e pesi

| | | | |
|------------------------------|-------------|----------------------|-------------|
| Profondità | 66 mm | Profondità (pollici) | 2.5984 inch |
| Profondità inclusa guida DIN | 66.75 mm | Posizione verticale | 112 mm |
| Altezza (pollici) | 4.4094 inch | Larghezza | 6.4 mm |
| Larghezza (pollici) | 0.252 inch | Peso netto | 31.77 g |

Temperature

| | | | |
|--|----------------|--|----------------|
| Temperatura di magazzino | -25 °C...55 °C | Temperatura ambiente | -50 °C...75 °C |
| Temperatura d'esercizio continuo, min. | -50 °C | Temperatura d'esercizio continuo, max. | 120 °C |

Conformità ambientale del prodotto

| | |
|-----------------------|-----------------------------|
| Stato conformità RoHS | Conforme senza esenzione |
| REACH SVHC | No SVHC superiori a 0,1 wt% |

Altri dati tecnici

| | | | |
|----------------------------------|--------|---------------------------|-------------|
| Lati aperti | chiuso | Numero di morsetti uguali | 1 |
| Esecuzione a prova di esplosione | No | Tipo di montaggio | innestabile |

Conduttori allacciabili (altro collegamento)

| | |
|--|---------------------|
| Tipo di collegamento, ulteriore collegamento | Collegamento a vite |
|--|---------------------|

Dati caratteristici del sistema

| | | | |
|---|--|--------------------------------|----|
| Versione | Collegamento a vite, Distanziatori, per connettore trasversale ad innesto, in stato chiuso | Piastra terminale (necessaria) | No |
| Numero di potenziali | 1 | Numero di piani | 2 |
| Numero dei punti di serraggio per piano | 2 | Numero di potenziali per piano | 1 |
| Piani ponticellati internamente | Sì | Collegamento PE | No |
| Guida equipaggiata | TS 32, TS 35 | Funzione N | No |
| Funzione PE | No | Funzione PEN | No |

Dati dei materiali

| | | | |
|-------------------------------|-------|--------|-------------|
| Materiale di base | Wemid | Colori | Beige scuro |
| Classe d'infiammabilità UL 94 | V-0 | | |

WDT 1.5/3 DB/GE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dati dimensionamento

| | | | |
|--|---------------------|---------------------------------------|---------------|
| Sezione di dimensionamento | 1.5 mm ² | Tensione nominale | 250 V |
| Tensione DC nominale | 250 V | Corrente nominale | 10 A |
| Corrente con conduttore max. | 10 A | Norme | IEC 60947-7-1 |
| Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x | 1.83 mΩ | Tensione impulsiva di dimensionamento | 4 kV |
| Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-0.56 W x | | Grado di lordura | 3 |

Dati dimensionamento secondo CSA

| | | | |
|------------------------|--------|----------------------|-----------|
| Sezione cavo max (CSA) | 14 AWG | N° certificato (CSA) | 12400-278 |
| Tensione Gr D (CSA) | 300 V | Corrente Gr D (CSA) | 10 A |
| Sezione cavo min (CSA) | 26 AWG | | |

Dati dimensionamento secondo UL

| | | | |
|--|--------|--|--------|
| Grandezza conduttore Factory wiring max (UR) | 14 AWG | Corrente Gr C (UR) | 10 A |
| Tensione Gr C (UR) | 300 V | Grandezza conduttore Factory wiring min (UR) | 26 AWG |
| N° certificato (UR) | E60693 | Grandezza conduttore Field wiring min (UR) | 22 AWG |
| Grandezza conduttore Field wiring max (UR) | 14 AWG | | |

Dimensioni

| | |
|-------------------|---------|
| Sfalsamento TS 35 | 35.5 mm |
|-------------------|---------|

Generale

| | | | |
|--|---------------|--|--------------|
| Sezione di collegamento cavo AWG, max. | AWG 14 | Sezione di collegamento cavo AWG, min. | AWG 26 |
| Norme | IEC 60947-7-1 | Guida equipaggiata | TS 32, TS 35 |

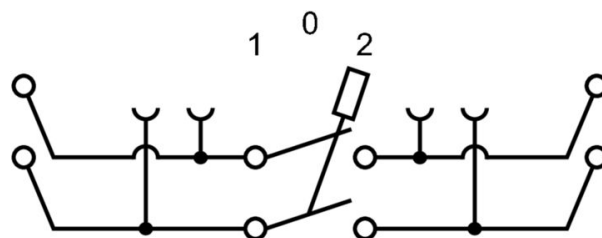
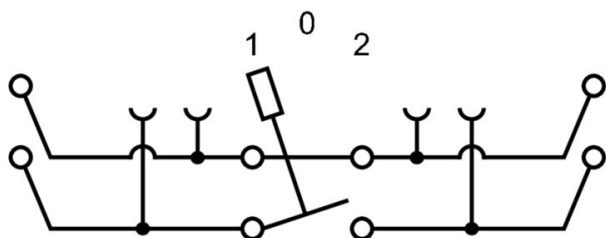
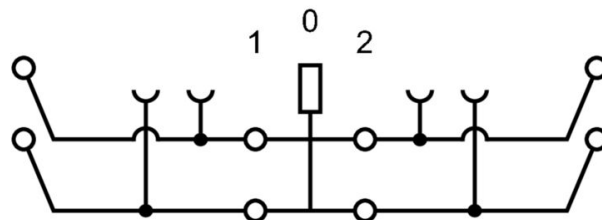
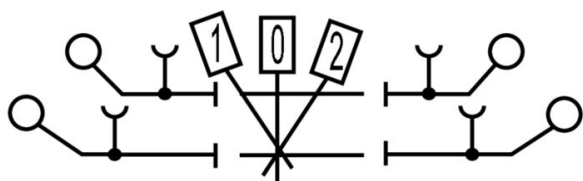
Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

| | | | |
|--|----------------------|--|---------------------|
| Calibro a norma 60 947-1 | A2 | Sezione di collegamento cavo AWG, max. | AWG 14 |
| Direzione di collegamento | in alto | Coppia di serraggio, max. | 0.6 Nm |
| Coppia di serraggio, min. | 0.4 Nm | Lunghezza di spellatura | 10 mm |
| Tipo di collegamento 2 | Collegamento a vite | Tipo di collegamento | Collegamento a vite |
| Numero di collegamenti | 2 | Campo di sezioni, max. | 2.5 mm ² |
| Campo di sezioni, min. | 0.13 mm ² | Vite di serraggio | M 2,5 |
| Dimensione lama | 0,6 x 3,5 mm | Sezione di collegamento cavo AWG, min. | AWG 26 |
| Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max. | 1.5 mm ² | Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min. | 0.5 mm ² |
| Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max. | 1.5 mm ² | Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min. | 0.5 mm ² |
| Sezione di collegamento cavo, flessibile, max. | 1.5 mm ² | Sezione di collegamento cavo, flessibile, min. | 0.5 mm ² |
| Sezione di collegamento, semirigida, max. | 2.5 mm ² | Sezione di collegamento, semirigida, min. | 1.5 mm ² |
| Stadio di serraggio con elettroavvitatore tipo DMS | 1 | Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max. | 2.5 mm ² |
| Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min. | 0.5 mm ² | | |

Dati tecnici**Classificazioni**

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000902 | ETIM 9.0 | EC000902 |
| ETIM 10.0 | EC000902 | ECLASS 14.0 | 27-25-01-09 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-09 | | |

Disegni



WDT 1.5/3 DB/GE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Terminale di fissaggio



Per garantire un posizionamento sicuro e durevole sulla guida di supporto ed evitare uno spostamento, Weidmüller fornisce terminali di fissaggio. Sono disponibili esecuzioni con vite e senza vite. Sui terminali di fissaggio è possibile applicare delle siglature, anche per cartellini di gruppo, oltre che alloggiare le spine di prova.

Dati generali per l'ordinazione

| | | | |
|-------------|----------------------------|---|--|
| Tipo | WEW 35/2 | Versione | |
| N. d'ordine | 1061200000 | Terminale di fissaggio, Beige scuro, TS 35, HB, Wemid, Larghezza: 8 | |
| GTIN (EAN) | 4008190030230 | mm, 100 °C | |
| CPZ | 50 ST | | |

Cacciavite a lama

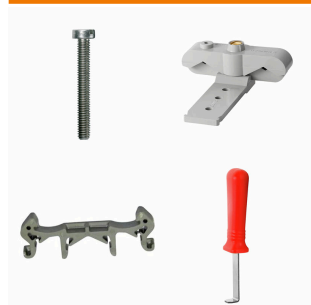


Cacciaviti a lama tonda, SD DIN 5265, ISO 2380/2, innesto femmina secondo DIN 5264, ISO 2380/1, punta Chrom Top, impugnatura SoftFinish

Dati generali per l'ordinazione

| | | | |
|-------------|----------------------------|------------------------|--|
| Tipo | SDS 0.6X3.5X100 | Versione | |
| N. d'ordine | 9008330000 | Cacciavite, Cacciavite | |
| GTIN (EAN) | 4032248056286 | | |
| CPZ | 1 ST | | |

Supporto di montaggio



Offriamo un ampio portafoglio di supporti di montaggio per una facile manipolazione e integrazione dei nostri prodotti. Dai vari utensili, ai manicotti isolanti, alle viti, i nostri componenti sono abbinati l'uno all'altro fino all'ultimo dettaglio e facilitano così il montaggio nel rispetto delle rispettive norme e disposizioni di protezione.

Dati generali per l'ordinazione

| | | | |
|-------------|----------------------------|-----------------------------|--|
| Tipo | RAHE LN WDT 1.5 | Versione | |
| N. d'ordine | 1865410000 | Serie W, Leva di bloccaggio | |
| GTIN (EAN) | 4032248433285 | | |
| CPZ | 10 ST | | |

WDT 1.5/3 DB/GE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accessori

neutra



Il marcatore dekafix (DEK) è il marcatore universale per tutte le clip e connettori ad innesto, oltre che per i sottogruppi elettronici. Questo sistema è ideale per le brevi sequenze di numeri e comprende un'ampia gamma di marcatori prestampati.

Montaggio a strisce per un fissaggio veloce in una sola operazione. La stampa è facilmente leggibile, ad alto contrasto e disponibile in varie larghezze.

- Ampia scelta di marcatori pronti all'uso
- Montaggio a strisce per un fissaggio veloce
- Marcatori per l'identificazione delle connessioni, adatti a tutti i morsetti Weidmüller
- Disponibili nel formato neutro MultiCard o con stampa standard Per simboli speciali: Si prega di inviarci un file del nostro software di siglatura M-Print PRO o M-Print PRO Online (senza installazione) per le vostre specifiche di siglatura.

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|---|
| Tipo | DEK 5/6.5 MC NE WS | Versione |
| N. d'ordine | 1609840000 | Dekafix, Terminal marker, 5 x 6.5 mm, Passo in mm (P): 6.50 |
| GTIN (EAN) | 4008190203429 | Weidmueller, bianco |
| CPZ | 900 ST | |
| Tipo | WS 8/5 MC NE WS | Versione |
| N. d'ordine | 1640740000 | WS, Terminal marker, 8 x 5 mm, Passo in mm (P): 5.00 Weidmueller, |
| GTIN (EAN) | 4008190279103 | Allen-Bradley, bianco |
| CPZ | 720 ST | |

Supporto marcatori



Il portamarcatore offre la possibilità di un ulteriore montaggio di marcatori di standard con un passo di 5 o 5,1 mm. I supporti angolari possono essere combinati opzionalmente e montati in tutti i canali di marcatura standard delle morsettiere modulari Klippon®. I tipi di marcatori adatti sono reperibili sotto i rispettivi accessori del supporto per siglatura di designazione.

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|-----------------------------------|
| Tipo | BZT 1 WS 10/5 | Versione |
| N. d'ordine | 1805490000 | Accessori, Supporto per siglatura |
| GTIN (EAN) | 4032248270231 | |
| CPZ | 100 ST | |
| Tipo | BZT 1 ZA WS 10/5 | Versione |
| N. d'ordine | 1805520000 | Accessori, Supporto per siglatura |
| GTIN (EAN) | 4032248270248 | |
| CPZ | 100 ST | |

WS 8/5**WS/ DEK**

I marcatori per morsetti MultiMark utilizzano un innovativo materiale realizzato con 2 componenti. Il profilo rigido della base del marcatore si fissa saldamente nel connettore. La finitura superficiale elastica rende il marcatore semplice da installare. Questa combinazione di materiali, permette alle strisce di essere allungate per adattarsi alle leggere variazioni dimensionali che tendono a sommarsi, specialmente con i morsetti componibili più lunghi. Un ulteriore vantaggio è l'eccellente stampabilità del materiale superficiale, che garantisce un'etichettatura resistente e durevole. Grazie alla risoluzione di stampa di 300 dpi si ottengono scritte molto leggibili.

I vantaggi di MultiMark

- Compatibile con i morsetti componibili Weidmüller.
- Tenuta forte e stampa di lunga durata
- Le strisce continue permettono di risparmiare sui tempi di installazione
- Semplice da installare grazie all'innovativo materiale composito
- Etichetta ampia per una leggibilità ottimale
- Elevata flessibilità grazie all'indipendenza del produttore

Dati generali per l'ordinazione

| | | | |
|-------------|----------------------------|----------|--|
| Tipo | WS 8/5 MM WS | Versione | |
| N. d'ordine | 2007150000 | | WS, Terminal marker, 8 x 5 mm, Weidmueller, bianco |
| GTIN (EAN) | 4050118392029 | | |
| CPZ | 800 ST | | |