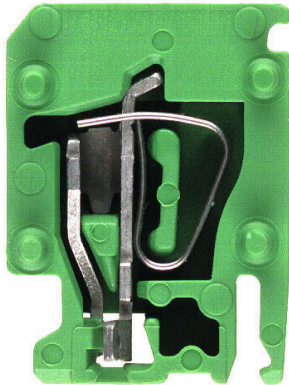


Illustrazione del prodotto

Il sistema di morsetti ripartitori modulare ZIA per cavi di segnale semplici è basato su moduli individuali impilabili con provata tecnologia di collegamento a molla a tensione. Grazie al collegamento trasversale integrato e alla combinazione di presa e contatti maschi, le barre di distribuzione variabili possono essere assemblate in modo flessibile. Gli elementi di base sono semplicemente agganciati alle guide di montaggio DIN TS35 e sono disponibili con vari design per collegamenti a 3 e a 4 fili. Questo permette di configurare il sistema individualmente e su misura per l'applicazione specifica.

Dati generali per l'ordinazione

| | |
|-------------|--|
| Versione | Inserto, Molla autobloccante, 1.5 mm ² , Striscia di distribuzione, verde |
| N. d'ordine | 1697820000 |
| Tipo | ZVL 1.5/PE GN |
| GTIN (EAN) | 4008190882853 |
| CPZ | 100 Pieza |

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

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

N° certificato (UR) E60693

Dimensioni e pesi

| | | | |
|---------------------|----------|----------------------|-------------|
| Profondità | 17.45 mm | Profondità (pollici) | 0.687 inch |
| Posizione verticale | 12.9 mm | Altezza (pollici) | 0.5079 inch |
| Larghezza | 5.08 mm | Larghezza (pollici) | 0.2 inch |
| Peso netto | 1.38 g | | |

Temperature

| | | | |
|--|----------------|--|---------------|
| Temperatura di magazzino | -25 °C...55 °C | Temperatura ambiente | -5 °C...40 °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 | destra | Esecuzione a prova di esplosione | No |
| Tipo di montaggio | innestato | | |

Conduttori allacciabili (altro collegamento)

Sezione di collegamento cavo flessibile 1.5 mm²
con terminale DIN 46228/1, altro
collegamento, max.

Dati caratteristici del sistema

| | | | |
|---|---------------------------|---------------------------------|----|
| Versione | Striscia di distribuzione | Piastra terminale (necessaria) | Sì |
| Numero di potenziali | 1 | Numero di piani | 1 |
| Numero dei punti di serraggio per piano | 1 | Piani ponticellati internamente | No |
| Collegamento PE | No | | |

Dati dei materiali

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

Dati dimensionamento

| | | | |
|----------------------------|---------------------|-------------------|--------|
| Sezione di dimensionamento | 1.5 mm ² | Tensione nominale | 250 V |
| Tensione DC nominale | 250 V | Corrente nominale | 17.5 A |

ZVL 1.5/PE GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

| | | | |
|---------------------------------------|---------------|--|---------|
| 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) | 200039-1068678 |
| Tensione Gr B (CSA) | 300 V | Corrente Gr B (CSA) | 10 A |
| 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 D (UR) | 10 A |
| Grandezza conduttore Factory wiring min (UR) | 26 AWG | N° certificato (UR) | E60693 |
| Grandezza conduttore Field wiring min (UR) | 26 AWG | Tensione Gr D (UR) | 300 V |
| Grandezza conduttore Field wiring max (UR) | 14 AWG | | |

Dimensioni

| | | | |
|-------------------|-------|--|--|
| Sfalsamento TS 35 | 10 mm | | |
|-------------------|-------|--|--|

Generale

| | | | |
|--|--------|--|---------------|
| Numero di poli | 1 | Sezione di collegamento cavo AWG, max. | AWG 14 |
| Sezione di collegamento cavo AWG, min. | AWG 26 | Norme | IEC 60947-7-1 |

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 | Lunghezza di spellatura | 7 mm |
| Tipo di collegamento | Molla autobloccante | Numero di collegamenti | 1 |
| Campo di sezioni, max. | 2.5 mm ² | Campo di sezioni, min. | 0.13 mm ² |
| 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. | 0.13 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. | 0.13 mm ² |
| Sezione di collegamento cavo, flessibile, max. | 2.5 mm ² | Sezione di collegamento cavo, flessibile, min. | 0.13 mm ² |
| Sezione di collegamento, semirigida, min. | 0.13 mm ² | Terminali doppi, max. | 0.75 mm ² |
| Terminali doppi, min. | 0.5 mm ² | Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max. | 2.5 mm ² |
| Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min. | 0.13 mm ² | | |

Dati tecnici**Classificazioni**

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002848 | ETIM 9.0 | EC002848 |
| ETIM 10.0 | EC002848 | ECLASS 14.0 | 27-25-03-90 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-03-90 | | |

Accessori

Manicotto di riduzione



L'impiego di manicotti di riduzione semplifica il collegamento dei conduttori nelle sezioni più piccole. I conduttori possono essere inseriti nel punto di serraggio in modo sicuro, senza danneggiare i trefoli. Con il manicotto di riduzione, il conduttore viene centrato nel punto di serraggio.

Dati generali per l'ordinazione

| | | | |
|-------------|----------------------------|----------|---------------------------------|
| Tipo | ZRH 1.5N/1 | Versione | |
| N. d'ordine | 1632140000 | | Serie Z, Manicotto di riduzione |
| GTIN (EAN) | 4008190487355 | | |
| CPZ | 1000 ST | | |

| | | | |
|-------------|----------------------------|----------|---------------------------------|
| Tipo | ZRH 1.5N/2 | Versione | |
| N. d'ordine | 1632130000 | | Serie Z, Manicotto di riduzione |
| GTIN (EAN) | 4008190487348 | | |
| CPZ | 1000 ST | | |

Cacciavite a lama

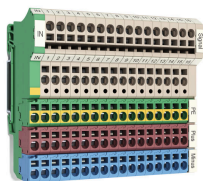


Cacciaviti a lama tonda, SD DIN 5265, ISO 2380/2, innesto femmina secondo DIN 5264, ISO 2380/1, punta Chrom Top, impugnatura SoftFinish

Dati generali per l'ordinazione

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

Sistema ZIA



Il sistema di morsetti ripartitori modulare ZIA per cavi di segnale semplici è basato su moduli individuali impilabili con provata tecnologia di collegamento a molla a tensione. Grazie al collegamento trasversale integrato e alla combinazione di presa e contatti maschi, le barre di distribuzione variabili possono essere assemblate in modo flessibile. Gli elementi di base sono semplicemente agganciati alle guide di montaggio DIN TS35 e sono disponibili con vari design per collegamenti a 3 e a 4 fili. Questo permette di configurare il sistema individualmente e su misura per l'applicazione specifica.

Accessori

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|---------------------------------|
| Tipo | BZT ZVL 1.5 | Versione |
| N. d'ordine | 1676610000 | Serie Z, Supporto per siglatura |
| GTIN (EAN) | 4008190460037 | |
| CPZ | 100 ST | |
| Tipo | BZT ZVL 1.5/O.ZA | Versione |
| N. d'ordine | 1676620000 | Serie Z, Supporto per siglatura |
| GTIN (EAN) | 4008190460020 | |
| CPZ | 100 ST | |

Stampa speciale



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 5/5 MC SDR | Versione |
| N. d'ordine | 1609810000 | Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Passo in mm (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4008190456597 | Weidmueller, su richiesta cliente |
| CPZ | 200 ST | |