

WPD 104 1X25+1X16/2X16+3X10 BL

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

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto

I nostri blocchi di ripartizione WPD 1XX sono utilizzati in tutte le situazioni in cui l'alimentazione è fornita e distribuita. Il loro design intuitivo crea una panoramica migliore e consente un'implementazione rapida ed efficiente di una distribuzione dell'energia salvaspazio.

Dati generali per l'ordinazione

| | |
|-------------|---|
| Versione | Morsetto ripartitore di potenziale, Collegamento a vite, blu, 25 mm ² , 164 A, 1000 V, Numero di collegamenti: 7, Numero di piani: 1 |
| N. d'ordine | 2518250000 |
| Tipo | WPD 104 1X25+1X16/2X16+3X10 BL |
| GTIN (EAN) | 4050118538267 |
| CPZ | 1 Pieza |

WPD 104 1X25+1X16/2X16+3X10 BL

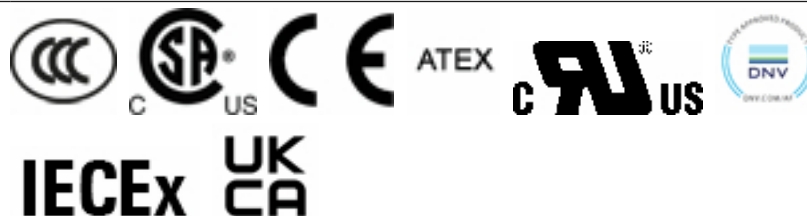
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



| | |
|------------------------|-----------------------------|
| ROHS | Conforme |
| UL File Number Search | Sito web UL |
| N° certificato (cURus) | E60693 |

Dimensioni e pesi

| | | | |
|---------------------|---------|----------------------|-------------|
| Profondità | 49 mm | Profondità (pollici) | 1.9291 inch |
| Posizione verticale | 68 mm | Altezza (pollici) | 2.6772 inch |
| Larghezza | 31.5 mm | Larghezza (pollici) | 1.2402 inch |
| Peso netto | 106.4 g | | |

Temperature

| | | | |
|--|----------------|--|----------------|
| Temperatura di magazzinaggio | -25 °C...55 °C | Temperatura ambiente | -50 °C...85 °C |
| Temperatura d'esercizio continuo, min. | -50 °C | Temperatura d'esercizio continuo, max. | 130 °C |

Conformità ambientale del prodotto

| | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Stato conformità RoHS | Conforme con esenzione |
| Esenzione RoHS (se applicabile/nota) | 6c |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 9b5f0838-1f0b-4c14-9fc7-3f5e6ee75be2 |

Dati di dimensionamento IECEx/ATEX

| | | | |
|-------------------------|--------------------|------------------------|-------------------|
| N° certificato (ATEX) | CNEX16ATEX0005U | N° certificato (IECEX) | IECEXCNEX16.0005U |
| Tensione max. (ATEX) | 550 V | Corrente (ATEX) | 101 A |
| Sezione cavo max (ATEX) | 25 mm ² | Tensione max. (IECEX) | 550 V |
| Corrente (IECEX) | 101 A | | |

Altri dati tecnici

| | | | |
|----------------------------------|--------|-------------------------|--|
| Lati aperti | chiuso | Istruzioni di montaggio | Guida di supporto / piastra di montaggio |
| Esecuzione a prova di esplosione | Sì | Tipo di montaggio | innestabile |

Conduttori allacciabili (altro collegamento)

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

Dati caratteristici del sistema

| | | | |
|----------------------|---------------------|--------------------------------|----|
| Versione | Collegamento a vite | Piastra terminale (necessaria) | No |
| Numero di potenziali | 1 | Numero di piani | 1 |

WPD 104 1X25+1X16/2X16+3X10 BL

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

| | | | |
|---|----|--------------------------------|-----------------------------|
| Numero dei punti di serraggio per piano | 2 | Numero di potenziali per piano | 1 |
| Piani ponticellati internamente | Sì | Guida equipaggiata | Piastra di montaggio, TS 35 |
| Funzione PE | No | Funzione PEN | No |

Dati dei materiali

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

Dati dimensionamento

| | | | |
|----------------------------|------------------------|------------------------------|--------|
| Sezione di dimensionamento | 25 mm ² | Tensione nominale | 1000 V |
| Tensione AC nominale | 1000 V | Tensione DC nominale | 1000 V |
| Corrente nominale | 164 A | Corrente con conduttore max. | 164 A |
| Norme | IEC 60947-7-1, UL 1059 | | |

Dati dimensionamento secondo CSA

| | |
|-------------------------|----------|
| N° certificato (cCSAus) | 70128467 |
|-------------------------|----------|

Dati dimensionamento secondo UL

| | |
|------------------------|--------|
| N° certificato (cURus) | E60693 |
|------------------------|--------|

Generale

| | | | |
|-------------------------|--|--|-----------------------------|
| Numero di poli | 1 | Sezione di collegamento cavo AWG, max. | AWG 4 |
| Istruzioni di montaggio | Guida di supporto / piastra di montaggio | Sezione di collegamento cavo AWG, min. | AWG 16 |
| Norme | IEC 60947-7-1, UL 1059 | Guida equipaggiata | Piastra di montaggio, TS 35 |

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

| | | | |
|--|---------------------|--|---------------------|
| Sezione di collegamento cavo AWG, max. | AWG 4 | Direzione di collegamento | laterale |
| Tipo di collegamento | Collegamento a vite | Tipo di collegamento | Collegamento a vite |
| Numero di collegamenti | 7 | Campo di sezioni, max. | 25 mm ² |
| Campo di sezioni, min. | 1.5 mm ² | Sezione di collegamento cavo AWG, min. | AWG 16 |
| Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min. | 1.5 mm ² | Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max. | 16 mm ² |
| Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min. | 1.5 mm ² | Sezione di collegamento cavo, flessibile, max. | 0 mm ² |
| Sezione di collegamento cavo, flessibile, min. | 1.5 mm ² | Sezione di collegamento, semirigida, max. | 25 mm ² |
| Sezione di collegamento, semirigida, min. | 1.5 mm ² | Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max. | 25 mm ² |
| Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min. | 1.5 mm ² | | |

Nota importante

| | |
|---------------------------|---|
| Informazioni sul prodotto | La presa è conforme alla classe di infiammabilità V-2 secondo UL94. |
|---------------------------|---|

Dati tecnici**Classificazioni**

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000897 | ETIM 9.0 | EC000897 |
| ETIM 10.0 | EC000897 | ECLASS 14.0 | 27-25-01-19 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-19 | | |

WPD 104 1X25+1X16/2X16+3X10 BL

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

www.weidmueller.com

Accessori

Collegamenti trasversali



La distribuzione o la moltiplicazione di un potenziale alle morsettiere adiacenti è realizzata tramite una connessione incrociata. Un ulteriore sforzo di cablaggio può essere facilmente evitato. Anche se i poli sono interrotti, l'affidabilità dei contatti nelle morsettiere è garantita. Il nostro portafoglio offre sistemi di connessione incrociata inseribili e avvitabili per morsettiere modulari.

Dati generali per l'ordinazione

| | | | |
|-------------|----------------------------|---|--|
| Tipo | WQB WPD X04/2 | Versione | |
| N. d'ordine | 1561980000 | Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, grigio, 135 A, Numero di poli: 2, Passo in mm (P): 31.50, Isolato: Sì, Larghezza: 49.3 mm | |
| GTIN (EAN) | 4050118367317 | | |
| CPZ | 20 ST | | |
| Tipo | WQB WPD X04/3 | Versione | |
| N. d'ordine | 1561990000 | Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, grigio, 135 A, Numero di poli: 3, Passo in mm (P): 31.50, Isolato: Sì, Larghezza: 80.2 mm | |
| GTIN (EAN) | 4050118367324 | | |
| CPZ | 20 ST | | |

Set di chiavi a puntale

Chiavi in acciaio temprato al cromo-vanadio, prodotte secondo DIN ISO 2636 L (DIN 911), superficie con affinaggio d'alta qualità



Dati generali per l'ordinazione

| | | | |
|-------------|----------------------------|-----------|--|
| Tipo | SKS 2,0-8,0 MR | Versione | |
| N. d'ordine | 9008870000 | a puntale | |
| GTIN (EAN) | 4032248266623 | | |
| CPZ | 1 ST | | |

Cacciavite a croce, tipo Pozidriv



Cacciavite con intaglio a croce, tipo Pozidriv, SDK PZ DIN 5262, ISO 8764/2-PZ, innesto femmina secondo ISO 8764-PZ, punta Chrom Top, impugnatura SoftFinish

WPD 104 1X25+1X16/2X16+3X10 BL

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

www.weidmueller.com

Accessori

Dati generali per l'ordinazione

| | | | |
|-------------|----------------------------|------------------------|--|
| Tipo | SDK PZ2 | Versione | |
| N. d'ordine | 9008540000 | Cacciavite, Cacciavite | |
| GTIN (EAN) | 4032248056538 | | |
| CPZ | 1 ST | | |

Stampa speciale



ESG è il marcatore di comprovata qualità in formato MultiCard, utilizzabile su molti apparecchi conosciuti. Il risultato consiste in una siglatura per dispositivi d'alta qualità, con un aspetto nitido.

Sono disponibili diverse tipologie per dispositivi di vari produttori, come Siemens, ABB, Beckhoff e altri.

Riepilogo dei vantaggi:

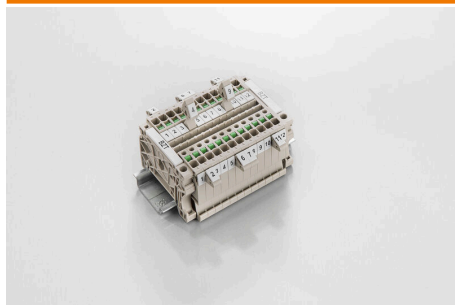
- Marcatori per impiego universale, marcatori autoadesivi o ad innesto, a seconda del tipo
- Per apparecchiature allineate, ad esempio gli interruttori automatici, sono disponibili marcatori ESG da bloccare sulle guide portacartellini
- Stampa personalizzata in qualità laser secondo le indicazioni

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 | ESG 9/17 K MC SDR | Versione | |
| N. d'ordine | 1674770000 | ESG, Siglatura di apparecchi x 17 mm, PA 66, Colori: su richiesta | |
| GTIN (EAN) | 4008190447656 | cliente, autoadesivo | |
| CPZ | 40 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 | | |