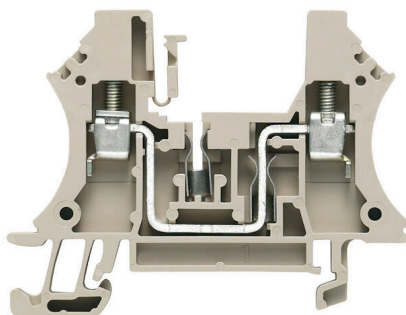


Illustrazione del prodotto



Morsettiere portafusibili e morsettiere per componenti consentono l'integrazione di elementi protettivi e funzionali direttamente nella morsettiera. Le morsettiere portafusibili includono portafusibili incorporati per proteggere in modo affidabile i circuiti elettrici dai sovraccarichi, ideali per i sistemi di controllo e ripartizione. Le morsettiere per componenti consentono di incorporare direttamente nel cablaggio componenti elettronici quali diodi, resistori o LED. Ciò consente un'implementazione a ingombro minimo e ben strutturata delle funzioni di commutazione e della separazione dei segnali. Entrambi i tipi di morsettiere garantiscono una sicurezza più elevata, una manutenzione più facile e un'installazione compatta e funzionale.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Morsettiera portacomponenti, Collegamento a vite, Beige scuro, 4 mm ² , 250 V, 250 V, Numero di collegamenti: 2, Numero di piani: 1, TS 35
N. d'ordine	1036000000
Tipo	WPO 4
GTIN (EAN)	4008190278175
CPZ	50 Pieza

WPO 4

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	46.5 mm	Profondità (pollici)	1.8307 inch
Profondità inclusa guida DIN	47 mm	Posizione verticale	60 mm
Altezza (pollici)	2.3622 inch	Larghezza	6 mm
Larghezza (pollici)	0.2362 inch	Peso netto	10.89 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	destra	Numero di morsetti uguali	1
Esecuzione a prova di esplosione	No	Tipo di montaggio	innestabile

Conduttori allacciabili (altro collegamento)

Sezione di collegamento cavo flessibile 4 mm²
con terminale DIN 46228/1, altro
collegamento, max.

Dati caratteristici del sistema

Versione	Collegamento a vite, per connettore trasversale ad innesto, aperto da un lato	Piastra terminale (necessaria)	Sì
Numero di potenziali	1	Numero di piani	1
Numero dei punti di serraggio per piano	2	Numero di potenziali per piano	1
Piani ponticellati internamente	No	Collegamento PE	No
Guida equipaggiata	TS 35	Funzione N	No
Funzione PE	No	Funzione PEN	No

Dati dei materiali

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

WPO 4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	4 mm ²	Tensione nominale	250 V
Tensione DC nominale	250 V	Corrente nominale	32 A
Corrente con conduttore max.	32 A	Norme	IEC 60947-7-1
Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	1 mΩ	Tensione impulsiva di dimensionamento	4 kV
Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-1.02 W x		Grado di lordura	3

Dati dimensionamento secondo CSA

Sezione cavo max (CSA)	12 AWG	N° certificato (CSA)	200039-1057876
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 (cURus)	12 AWG	Tensione Gr B (cURus)	300 V
Tensione Gr D (cURus)	300 V	N° certificato (cURus)	E60693
Grandezza conduttore Field wiring min (cURus)	26 AWG	Grandezza conduttore Factory wiring min (cURus)	26 AWG
Corrente Gr B (cURus)	10 A	Corrente Gr D (cURus)	10 A
Grandezza conduttore Field wiring max (cURus)	12 AWG		

Dimensioni

Sfalsamento TS 35	32 mm
-------------------	-------

Generale

Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 12	Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26
Norme	IEC 60947-7-1	Guida equipaggiata	TS 35

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Calibro a norma 60 947-1	A3	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 12
Direzione di collegamento	laterale	Coppia di serraggio, max.	1 Nm
Coppia di serraggio, min.	0.5 Nm	Lunghezza di spellatura	8 mm
Tipo di collegamento	Collegamento a vite	Tipo di collegamento	Collegamento a vite
Numero di collegamenti	2	Campo di sezioni, max.	4 mm ²
Campo di sezioni, min.	0.13 mm ²	Vite di serraggio	M 3
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.	2.5 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.	2.5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	0.5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, 4 mm ² max.		Sezione di collegamento cavo, flessibile, 0.5 mm ² min.	
Sezione di collegamento, semirigida, max.	4 mm ²	Sezione di collegamento, semirigida, min.	0.5 mm ²
Stadio di serraggio con elettroavvitatore 2 tipo DMS		Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	4 mm ²

WPO 4**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dati tecnici**

Sezione di collegamento cavo, nucleo
rigido, min. 0.5 mm²

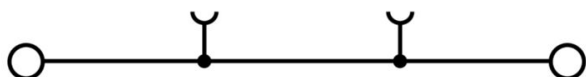
Nota importante

Informazioni sul prodotto Deve essere rispettata la temperatura d'esercizio a regime continuo permessa

Classificazioni

ETIM 8.0	EC000903	ETIM 9.0	EC000903
ETIM 10.0	EC000903	ECLASS 14.0	27-25-01-14
ECLASS 15.0	27-25-01-14		

Disegni



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 MC NE WS	Versione
N. d'ordine	1609820000	Dekafix, Terminal marker, 5 x 6 mm, Passo in mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4008190203436	Weidmueller, bianco
CPZ	1000 ST	
Tipo	WS 10/6 M MC NE WS	Versione
N. d'ordine	1818400000	WS, Terminal marker, 10 x 6 mm, Passo in mm (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248310876	Allen-Bradley, bianco
CPZ	600 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	

Accessori

Piastr terminali e piastr divisorie



Le piastr divisorie e le piastr terminali sono accessori essenziali per le morsettiere. Le piastr divisorie offrono una separazione ottica ed elettrica dei diversi potenziali e gruppi funzionali, aumentando la sicurezza e garantendo una struttura chiara all'interno del quadro elettrico. Le piastr terminali chiudono la fila di morsettiere sui lati, proteggono dal contatto con le parti sotto tensione e assicurano una finitura pulita e stabile. Entrambi i componenti sono perfettamente compatibili con le rispettive serie di morsettiere Weidmüller, contribuendo così a un cablaggio sicuro, conforme e professionale.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	ZR WPO4 DB	Versione
N. d'ordine	1071100000	Serie W, Cornice di riduzione
GTIN (EAN)	4008190278106	
CPZ	20 ST	

Barra collettice



Con le nostre barre collettice in vari materiali e i relativi accessori, è possibile collegare i cavi nel più piccolo spazio di installazione. A seconda dell'applicazione, i potenziali possono essere raccolti, distribuiti o dissipati.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SSCH 7.3X1.2X1000	Versione
N. d'ordine	1071200000	Barra collettice (Morsetto), argento, Posizione verticale: 1000 mm,
GTIN (EAN)	4008190279172	Profondità: 1.2 mm, Rame
CPZ	1 M	