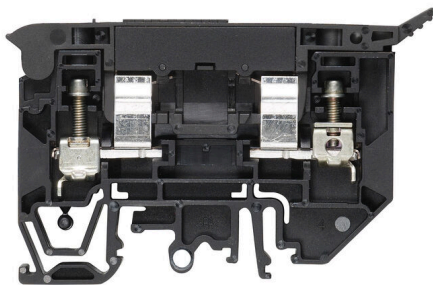


## Illustrazione del prodotto



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 morsettiera garantiscono una sicurezza più elevata, una manutenzione più facile e un'installazione compatta e funzionale.

### Dati generali per l'ordinazione

Versione	Morsetto componibile portafusibile, Collegamento a vite, nero, 4 mm <sup>2</sup> , 10 A, 500 V, Numero di collegamenti: 2, Numero di piani: 1, TS 35, TS 32
N. d'ordine	<a href="#">1880430000</a>
Tipo	WSI 4/2
GTIN (EAN)	4032248541928
CPZ	25 Pieza

## Dati tecnici

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

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

N° certificato (cURus) E60693

## Dimensioni e pesi

Profondità	53.5 mm	Profondità (pollici)	2.1063 inch
Profondità inclusa guida DIN	46 mm	Posizione verticale	81.6 mm
Altezza (pollici)	3.2126 inch	Larghezza	9.1 mm
Larghezza (pollici)	0.3583 inch	Peso netto	21.76 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	Numero di morsetti uguali	1
Tipo di montaggio	innestabile		

## Conduttori allacciabili (altro collegamento)

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

## Dati caratteristici del sistema

Versione	Collegamento a vite, scollegamento fusibile, 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, TS 32	Funzione N	No
Funzione PE	No	Funzione PEN	No

## Dati dei materiali

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

## Dati tecnici

## Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	4 mm <sup>2</sup>	Tensione nominale	500 V
Tensione impulsiva di dim. rispetto al mors. adiacente	500 V	Tensione DC nominale	500 V
Corrente nominale	10 A	Corrente con conduttore max.	10 A
Norme	IEC 60947-7-3	Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	1 mΩ
Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV	Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-1.02 W	x
Grado di lordura	3		

## Dati dimensionamento secondo CSA

Sezione cavo max (CSA)	10 AWG	Tensione Gr C (CSA)	300 V
Corrente Gr C (CSA)	15 A	N° certificato (CSA)	200039-1575489
Sezione cavo min (CSA)	30 AWG		

## Dati dimensionamento secondo UL

Grandezza conduttore Factory wiring max (cURus)	10 AWG	Tensione Gr B (cURus)	300 V
N° certificato (cURus)	E60693	Grandezza conduttore Field wiring min (cURus)	30 AWG
Grandezza conduttore Factory wiring min (cURus)	30 AWG	Corrente Gr B (cURus)	15 A
Tensione Gr C (cURus)	300 V	Corrente Gr C (cURus)	15 A
Grandezza conduttore Field wiring max (cURus)	10 AWG		

## Dimensioni

Sfalsamento TS 15	32 mm	Sfalsamento TS 32	38 mm
Sfalsamento TS 35	38 mm		

## Generale

Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 10	Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 22
Norme	IEC 60947-7-3	Guida equipaggiata	TS 35, TS 32

## Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Calibro a norma 60 947-1	A3		
Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 10		
Direzione di collegamento	laterale		
Coppia di serraggio, max.	0.8 Nm		
Coppia di serraggio, min.	0.5 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.	6 mm <sup>2</sup>		
Campo di sezioni, min.	0.5 mm <sup>2</sup>		
Vite di serraggio	M 3		
Dimensione lama	0,6 x 3,5 mm		
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 22		

**Dati tecnici**

Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	4 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	6 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento, semirigida, max.	6 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento, semirigida, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Stadio di serraggio con elettroavvitatore tipo DMS	2
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	6 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento, flessibile, min.	0.5 mm <sup>2</sup>

Conduttore innestabile	Specifiche del collegamento		Collegamento a vite	
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Tipo	rigido, H05(07) V-U	
		min.	0.5 mm <sup>2</sup>	
		max.	6 mm <sup>2</sup>	
		nominale	4 mm <sup>2</sup>	
	terminale	Lunghezza di spellatura	min.	11 mm
			max.	11 mm
			nominale	11 mm
	Coppia di serraggio	min.	0.5 Nm	
		max.	0.8 Nm	
	Specifiche del collegamento		Collegamento a vite	
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Tipo	semirigido, H07V-R	
		min.	1.5 mm <sup>2</sup>	
		max.	6 mm <sup>2</sup>	
		nominale	4 mm <sup>2</sup>	
terminale	Lunghezza di spellatura	min.	11 mm	
		max.	11 mm	
		nominale	11 mm	
Coppia di serraggio	min.	0.5 Nm		
	max.	0.8 Nm		
Specifiche del collegamento		Collegamento a vite		
Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Tipo	flessibile, H05(07) V-K		
	min.	0.5 mm <sup>2</sup>		
	max.	6 mm <sup>2</sup>		
	nominale	4 mm <sup>2</sup>		
terminale	Lunghezza di spellatura	min.	11 mm	
		max.	11 mm	
		nominale	11 mm	
Coppia di serraggio	min.	0.5 Nm		
	max.	0.8 Nm		

**Nota importante**

Informazioni sul prodotto      La tensione dipende dall'elemento di fusibile selezionato o dalla spia selezionata

**Dati tecnici****Classificazioni**

ETIM 8.0	EC000899	ETIM 9.0	EC000899
ETIM 10.0	EC000899	ECLASS 14.0	27-25-01-13
ECLASS 15.0	27-25-01-13		

**Disegni**



## Accessori

## Piastrine terminali e piastrine divisorie



Le piastrine divisorie e le piastrine terminali sono accessori essenziali per le morsettiere. Le piastrine 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 piastrine 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	WAP WSI4/2	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1880450000</a>	Piastra terminale per morsetti, nero, Posizione verticale: 71.12 mm,
GTIN (EAN)	4032248541911	Larghezza: 2.5 mm, V-0, Wemid, bloccabile: No
CPZ	50 ST	

## Utensile combinato per taglio e avvitatura "Swifty® CS"

Utensile combinato di taglio/spellatura Swifty® CS e set Swifty® CS per taglio e spellatura senza crimpatura di cavi in rame rigidi fino a 1,5 mm<sup>2</sup> e flessibili fino a 2,5 mm<sup>2</sup>.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SWIFTY CS SET	Versione
N. d'ordine	<a href="#">9006060000</a>	Utensile combinato per taglio e avvitamento, Tagliacavi utilizzabile
GTIN (EAN)	4032248257638	con una sola mano
CPZ	1 ST	

## Cacciavite a lama



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

## Accessori

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SDS 0.6X3.5X100	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">9008330000</a>	Cacciavite, Cacciavite	
GTIN (EAN)	4032248056286		
CPZ	1 ST		

## 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 5/5 MC NE WS	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">1609801044</a>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Passo in mm (P): 5.00	
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, bianco	
CPZ	1000 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	<a href="#">1805490000</a>	Accessori, Supporto per siglatura	
GTIN (EAN)	4032248270231		
CPZ	100 ST		
Tipo	BZT 1 ZA WS 10/5	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">1805520000</a>	Accessori, Supporto per siglatura	
GTIN (EAN)	4032248270248		
CPZ	100 ST		

**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	ZST 1	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">1269070000</a>	Accessori, Supporto per barra colletttrice	
GTIN (EAN)	4050118094091		
CPZ	25 ST		