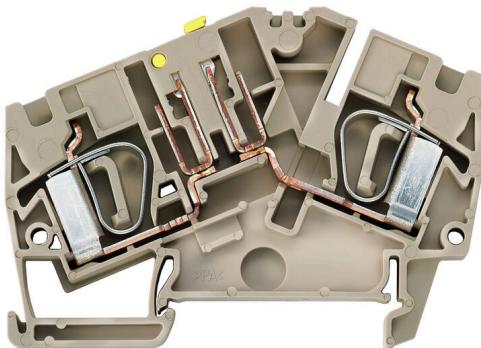


Illustrazione del prodotto

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	Morsetti componibili sezionatori di prova, Molla autobloccante, 6 mm ² , 690 V, 32 A, orientabile, Beige scuro
N. d'ordine	1023830000
Tipo	ZTR 6-2
GTIN (EAN)	4032248744855
CPZ	50 Pieza

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° certificato (UR)	E60693

Dimensioni e pesi

Profondità	50 mm	Profondità (pollici)	1.9685 inch
Profondità inclusa guida DIN	51 mm	Posizione verticale	70 mm
Altezza (pollici)	2.7559 inch	Larghezza	8.1 mm
Larghezza (pollici)	0.3189 inch	Peso netto	17.8 g

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-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	Istruzioni di montaggio	Montaggio diretto
Tipo di montaggio	innestabile		

Conduttori allacciabili (altro collegamento)

Tipo di collegamento, ulteriore collegamento	Molla autobloccante
--	---------------------

Dati caratteristici del sistema

Versione	Molla autobloccante, Distanziatori, per connettore trasversale ad innesto, aperto da un lato	Piastra terminale (necessaria)	Si
----------	--	--------------------------------	----

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'infiammabilità UL 94	V-0		

Dati tecnici

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	6 mm ²
Tensione DC nominale	690 V
Corrente con conduttore max.	32 A
Tensione impulsiva di dimensionamento	8 kV
Grado di lordura	3

Tensione nominale	690 V
Corrente nominale	32 A
Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	0.78 mΩ
Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-1	31 W

Dati dimensionamento secondo UL

Tensione Gr B (UR)	300 V
Grandezza conduttore Factory wiring max (UR)	8 AWG
Corrente Gr C (UR)	25 A
Grandezza conduttore Factory wiring min (UR)	22 AWG
Grandezza conduttore Field wiring min (UR)	22 AWG
Grandezza conduttore Field wiring max (UR)	8 AWG

Corrente Gr B (UR)	25 A
Corrente Gr D (UR)	5 A
Tensione Gr C (UR)	300 V
N° certificato (UR)	E60693
Tensione Gr D (UR)	600 V

Dimensioni

Sfalsamento TS 35	41 mm
-------------------	-------

Generale

Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 8
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26

Istruzioni di montaggio	Montaggio diretto
Guida equipaggiata	TS 35

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Calibro a norma 60 947-1	A5
Direzione di collegamento	obliqua
Tipo di collegamento 2	Molla autobloccante
Numero di collegamenti	2
Campo di sezioni, min.	0.05 mm ²
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	0.05 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	0.05 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0.05 mm ²
Sezione di collegamento, semirigida, min.	0.05 mm ²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	0.05 mm ²

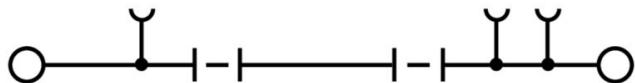
Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 8
Lunghezza di spellatura	12 mm
Tipo di collegamento	Molla autobloccante
Campo di sezioni, max.	10 mm ²
Dimensione lama	0.6 x 3.5 mm
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	6 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	6 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	6 mm ²
Sezione di collegamento, semirigida, max.	6 mm ²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	10 mm ²
Sezione di collegamento, flessibile, min.	0.05 mm ²

Classificazioni

ETIM 8.0	EC000902
ETIM 10.0	EC000902
ECLASS 15.0	27-25-01-09

ETIM 9.0	EC000902
ECLASS 14.0	27-25-01-09

Disegni



Accessori

Collegamenti trasversali



La distribuzione o la moltiplicazione di un potenziale alle morsettiera 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 morsettiera è garantita. Il nostro portafoglio offre sistemi di connessione incrociata inseribili e avvitabili per morsettiera modulari.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	ZQV 6/2 GE	Versione
N. d'ordine	1627850000	Accessori, Collegamento trasversale, 41 A
GTIN (EAN)	4008190200428	
CPZ	60 ST	
Tipo	ZQV 6/3 GE	Versione
N. d'ordine	1627860000	Accessori, Collegamento trasversale, 41 A
GTIN (EAN)	4008190200435	
CPZ	60 ST	
Tipo	ZQV 6/4 GE	Versione
N. d'ordine	1627870000	Accessori, Collegamento trasversale, 41 A
GTIN (EAN)	4008190200442	
CPZ	60 ST	
Tipo	ZQV 6/24 GE	Versione
N. d'ordine	1908990000	Accessori, Collegamento trasversale, 41 A
GTIN (EAN)	4032248535309	
CPZ	10 ST	

Piastre terminali e piastre divisorie



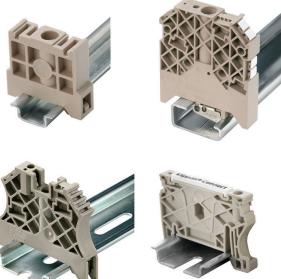
Le piastre divisorie e le piastre terminali sono accessori essenziali per le morsettiera. Le piastre divisorie offrono una separazione ottica ed elettrica dei diversi potenziali e gruppi funzionali, aumentando la sicurezza e garantendo una struttura chiara all'interno del quadro elettrico. Le piastre terminali chiudono la fila di morsettiera 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 morsettiera Weidmüller, contribuendo così a un cablaggio sicuro, conforme e professionale.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	ZAP ZDU6-2	Versione
N. d'ordine	1771440000	Serie Z, Terminale
GTIN (EAN)	4032248169719	
CPZ	50 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	ZEW 35	Versione
N. d'ordine	9540000000	Terminale di fissaggio, Beige scuro, TS 35, V-2, Wemid, Larghezza: 6
GTIN (EAN)	4008190956264	mm, 100 °C
CPZ	20 ST	

Adattatore di prova e prese di prova



Gli adattatori e le spine di prova sono utilizzati per il collegamento elettrico tra le morsettiera e l'attrezzatura. In questo modo, un contatto elettrico può essere stabilito nello stato cablato e le misurazioni possono essere fatte facilmente.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	ZTA 7/ZA	Versione
N. d'ordine	1780670000	Accessori, Adattatore di prova, 9 A
GTIN (EAN)	4032248180202	
CPZ	25 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 optionalmente e montati in tutti i canali di marcatura standard delle morsettiera 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	

ZTR 6-2

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

www.weidmueller.com

Accessori

Tipo	BZT 1 ZA WS 10/5	Versione
N. d'ordine	1805520000	Accessori, Supporto per siglatura
GTIN (EAN)	4032248270248	
CPZ	100 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 1.0X5.5X150	Versione
N. d'ordine	2749380000	Cacciavite, Larghezza della lama (B): 5.5 mm, Lunghezza della lama:
GTIN (EAN)	4050118895605	150 mm, Spessore della lama (A): 1 mm
CPZ	1 ST	

Portafusibile



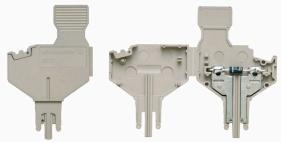
Il portafusibile SIHA trasforma con un semplice gesto della mano un morsetto sezionatore in un morsetto portafusibile.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SIHA 3/G20/LD 10-36V	Versione
N. d'ordine	7921570000	Portafusibile per morsetto componibile passante, nero, 2.31 mA, innestabile, V-0, Wemid
GTIN (EAN)	4032248322503	
CPZ	25 ST	
Tipo	SIHA 3/G20/LD 35-70V	Versione
N. d'ordine	7921580000	Portafusibile per morsetto componibile passante, nero, 2.31 mA, innestabile, V-0, Wemid
GTIN (EAN)	4032248322619	
CPZ	25 ST	
Tipo	SIHA 3/G20/LD 60-150V	Versione
N. d'ordine	7921590000	Portafusibile per morsetto componibile passante, nero, 2.31 mA, innestabile, V-0, Wemid
GTIN (EAN)	4032248322626	
CPZ	25 ST	
Tipo	SIHA 3/G20/LD 140-250V	Versione
N. d'ordine	7921600000	Portafusibile per morsetto componibile passante, nero, 2.31 mA, innestabile, V-0, Wemid
GTIN (EAN)	4032248322633	
CPZ	25 ST	

Accessori

Spine portacomponenti



La spina per componenti viene utilizzata per integrare un componente elettronico in una morsettiera di sezionamento. Dopo aver saldato il componente elettronico, la spina può essere integrata nell'area di disconnessione dei nostri morsetti sezionatori e quindi cambia il morsetto sezionatore in un morsetto modulare con componente elettronico integrato.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	BEST	Versione
N. d'ordine	1833100000	Accessori, Spina componente
GTIN (EAN)	4032248501014	
CPZ	50 ST	
Tipo	BEST/D	Versione
N. d'ordine	1878560000	Accessori, Spina componente, 1 A
GTIN (EAN)	4032248471492	
CPZ	50 ST	
Tipo	BEST/DRBR	Versione
N. d'ordine	1878570000	Accessori, Spina componente, 22 A
GTIN (EAN)	4032248471508	
CPZ	50 ST	

Spine di sezionamento



Diversamente dalle morsettiere con leva di sezionamento integrata, le nostre spine di sezionamento possono essere completamente staccate o rimosse dalla morsettiera e dalla rispettiva applicazione e offrono una soluzione alternativa flessibile ai nostri sezionatori standard.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	TNST	Versione
N. d'ordine	1833090000	Accessori, Spina di sezionamento, 20 A
GTIN (EAN)	4032248471485	
CPZ	50 ST	
Tipo	DTLE 2.5/4	Versione
N. d'ordine	2910530000	Elemento di bloccaggio (Morsetto), Wemid, rosso
GTIN (EAN)	4099986519466	
CPZ	25 ST	