



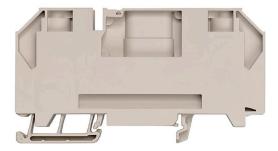
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto









Cablaggio del trasformatore di corrente e tensione I morsetti sezionatori di prova di Weidmüller sono dotati di tecnologia di collegamento a molla e a vite, per permettervi di creare tutti i principali circuiti di conversione per la misurazione di corrente, tensione e potenza, in modo sicuro e sofisticato.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Morsettiera sezionatrice per trasformatore di misura, Collegamento a vite, 500, 125, 2
N. d'ordine	<u>1925050000</u>
Tipo	WTL 35/1STB/WQV
GTIN (EAN)	4032248566150
CPZ	10 Pieza





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

500 V

125 A

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni			
 Omologazioni			
Omologazioni	(€		
ROHS	Conforme		
Dimensioni e pesi			
Profondità	67.5 mm	Profondità (pollici)	2.6575 inch
Posizione verticale	100 mm	Altezza (pollici)	3.937 inch
Larghezza	16 mm	Larghezza (pollici)	0.6299 inch
Peso netto	94.69 g		
Temperature			
Temperatura di magazzinaggio	-25 °C55 °C	Temperatura ambiente	-5 °C40 °C
Temperatura d'esercizio continuo, min.	-50 °C	Temperatura d'esercizio continuo, max.	120 °C
Conformità ambientale del pr	odotto		
Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione		
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6c		
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
SCIP	0eb7d846-d0a1-43e5-93a4	1-d7c6856c4cda	
	0057401040411000004	1 47 000 00 1044	
Aaltri dati tecnici			
Numero di morsetti uguali	1	Tipo di montaggio	innestabile
Conduttori allacciabili (altro c	ollegamento)		1
Conduction anacciabin (artio c	onegamento,		
Tipo di collegamento, ulteriore collegamento	Collegamento a vite		
Dati caratteristici del sistema			
Versione	Collegamento a vite, Separatore, con prese, per collegamento trasversale avvitabile, in stato chiuso	Piastra terminale (necessaria)	No
Numero di potenziali	1	Numero di piani	1
Numero dei punti di serraggio per piano	2	Numero di potenziali per piano	1
rtamoro doi panti di conaggio per piant	No	Guida equipaggiata	TS 35
		Funzione PE	No
Collegamento PE	No	I dilzione i E	
Collegamento PE Funzione N	No Sì	Tunzione i L	
Collegamento PE Funzione N Funzione PEN	-	Tulizone i E	1
Collegamento PE Funzione N Funzione PEN Dati dei materiali	Sì		
Collegamento PE Funzione N Funzione PEN Dati dei materiali Materiale di base	Sì Wemid	Colori	Beige scuro
Collegamento PE Funzione N Funzione PEN Dati dei materiali Materiale di base	Sì		Beige scuro
Collegamento PE Funzione N Funzione PEN Dati dei materiali Materiale di base Classe d'infiammabilità UL 94	Sì Wemid		Beige scuro
Collegamento PE Funzione N Funzione PEN	Sì Wemid		Beige scuro

Data di creazione 13.11.2025 03:02:10 MEZ

Sezione di dimensionamento

Tensione DC nominale

Versione catalogo / Disegni

Tensione nominale

Corrente nominale

35 mm²

500 V



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Corrente con conduttore max.	125 A	Resistenza di passaggio conforme a IEC $$ 0.26 m Ω 60947-7-x
Tensione impulsiva di dimensionan	nento 6 kV	Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-4.00 W x
Grado di lordura	3	

Dimensioni

Sfalsamento TS 35	50 mm

Generale

Sezione di collegamento cavo AWG,	AWG 2	Sezione di collegamento cavo AWG,	AWG 12
max.		min.	
Guida equipaggiata	TS 35	-	

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Calibro a norma 60 947-1	B9	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 2
Direzione di collegamento	laterale	Lunghezza di spellatura	18 mm
Tipo di collegamento	Collegamento a vite	Numero di collegamenti	2
Campo di sezioni, max.	35 mm ²	Campo di sezioni, min.	4 mm ²
Vite di serraggio	M 6	Dimensione lama	6,5 x 1,2 mm
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 12	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	35 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	4 mm²	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	35 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	4 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	35 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	4 mm ²	Sezione di collegamento, semirigida, max.	35 mm²
Sezione di collegamento, semirigida, min.	4 mm ²	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	16 mm²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	4 mm ²		

Classificazioni

ETIM 7.0	EC000902	ETIM 8.0	EC000902
ETIM 9.0	EC000902	ETIM 10.0	EC000902
ECLASS 11.0	27-14-11-26	ECLASS 12.0	27-14-11-26
ECLASS 13.0	27-25-01-09	ECLASS 14.0	27-25-01-09
ECLASS 15.0	27-25-01-09		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







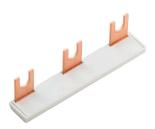
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



Giunto trasversale



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

	<u> </u>	
Tipo	WQV 35/2	Versione
N. d'ordine	1053060000	Collegamento trasversale (Morsetto), se avvitato, giallo, 138 A,
GTIN (EAN)	4008190097349	Numero di poli: 2, Passo in mm (P): 16.00, Isolato: Sì, Larghezza: 9.85
CPZ	50 ST	mm

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

Duti goin	onoral por i oralitaziono		
Tipo	WQS 2/16/5	Versione	
N. d'ordine	<u>1925070000</u>	Serie W, Spina di corto circuito, Collegamento trasversale, Numero di	
GTIN (EAN)	4032248566174	poli: 2	
CPZ	10 ST		

Accessori



Cablaggio del trasformatore di corrente e tensione I morsetti sezionatori di prova di Weidmüller sono dotati di tecnologia di collegamento a molla e a vite, per permettervi di creare tutti i principali circuiti di conversione per la misurazione di corrente, tensione e potenza, in modo sicuro e sofisticato.

Dati generali per l'ordinazione

Dati generali per l'ordinazione		
Tipo	WEW WTL 35	Versione
N. d'ordine	<u>1925040000</u>	Serie W, Terminale di fissaggio
GTIN (EAN)	4032248566143	
CPZ	10 ST	

Data di creazione 13.11.2025 03:02:10 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Tipo ADHB/8 WTL35 N. d'ordine 2334730000

4032248644513

GTIN (EAN) 25 ST

CPZ

Versione

Coperchio morsetto, trasparente, Posizione verticale: 219 mm,

Larghezza: 155 mm, Profondità: 62 mm

Supporto di montaggio





Offriamo un ampio portafoglio di supporti di montaggio per una facile manipolazione e integrazione dei nostri prodotti. Dai vari utensili, ai manicotti isolanti, alle viti, i nostri componenti sono abbinati l'uno all'altro fino all'ultimo dettaglio e facilitano così il montaggio nel rispetto delle rispettive norme e disposizioni di protezione.

Dati generali per l'ordinazione

BFEL + BEMU WEW WTL 35 Tipo

N. d'ordine 1964820000

GTIN (EAN) 4032248651467

CPZ 20 ST

Serie W, Elemento di fissaggio

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 1.2X6.5X150 N. d'ordine 9009010000 GTIN (EAN) 4032248266869

CPZ 1 ST Versione

Cacciavite, Cacciavite

Data di creazione 13.11.2025 03:02:10 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessori

neutra



I marcatori WS sono la soluzione ideale per i morsetti Serie W. Grazie alla loro compatibilità con il sistema, i marcatori WS possono essere impiegati anche per la Serie I e la Serie Z. Le ampie superfici di siglatura permettono di inserire non solo lunghe stringhe di caratteri, ma anche testi su più righe.

I marcatori WS sono l'ideale per realizzare etichette con stringhe di caratteri lunghe e personalizzate. Grazie al collaudato formato MultiCard, è possibile eseguire la stampa con PrintJet CONNECT o Plotter

- Montabili in strisce o singolarmente
- Marcatori nel collaudato formato MultiCardPer 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
 WS 12/6 MC NE WS
 Versione

 N. d'ordine
 1609900000
 WS, Terminal marker, 12 x 6 mm, Passo in mm (P): 6.00 Weidmueller,

 GTIN (EAN)
 4008190203467
 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	<u>1805490000</u>	Accessori, Supporto per siglatura
GTIN (EAN)	4032248270231	
CPZ	100 ST	
Tipo	BZT 1 ZA WS 10/5	Versione
		- Constitution of the cons
N. d'ordine	1805520000	Accessori, Supporto per siglatura
N. d'ordine GTIN (EAN)	'	

Data di creazione 13.11.2025 03:02:10 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessori

WS 12/6



WS/ DEK

I marcatori per morsetti MultiMark utilizzano un innovativo materiale realizzato con 2 componenti. Il profilo rigido della base del marcatore si fissa saldamente nel connettore. La finitura superficiale elastica rende il marcatore semplice da installare. Questa combinazione di materiali, permette alle strisce di essere allungate per adattarsi alle leggere variazioni dimensionali che tendono a sommarsi, specialmente con i morsetti componibili più lunghi. Un ulteriore vantaggio è l'eccellente stampabilità del materiale superficiale, che garantisce un'etichettatura resistente e durevole. Grazie alla risoluzione di stampa di 300 dpi si ottengono scritte molto leggibili.

- Compatibile con i morsetti componibili Weidmüller.
- Tenuta forte e stampa di lunga durata
- Le strisce continue permettono di risparmiare sui tempi di installazione
- Semplice da installare grazie all'innovativo materiale composito
- Etichetta ampia per una leggibilità ottimale
- Elevata flessibilità grazie all'indipendenza del produttore

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	WS 12/6 MM WS	Versione
N. d'ordine	2007200000	WS, Terminal marker, 12 x 6 mm, Weidmueller, bianco
GTIN (EAN)	4050118391886	
CPZ	600 ST	

Data di creazione 13.11.2025 03:02:10 MEZ