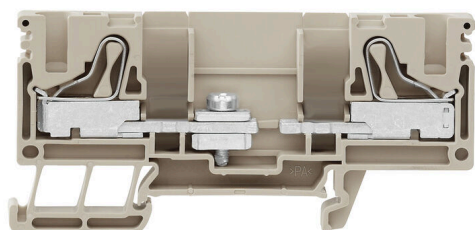


Illustrazione del prodotto

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 permettere 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	Morsetti componibili sezionatori di prova, PUSH IN, 6 mm ² , 800 V, 57 A, scorrevole, Beige scuro
N. d'ordine	1551020000
Tipo	PTL 6/10
GTIN (EAN)	4050118550153
CPZ	50 Pieza
Stato consegna	Disdetto
Ultima data dell'ordine	2023-02-18T00:00:00+01:00
Prodotto alternativo	ATTB 6

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



Dimensioni e pesi

Profondità	39.6 mm	Profondità (pollici)	1.5591 inch
Profondità inclusa guida DIN	40.35 mm	Posizione verticale	82 mm
Altezza (pollici)	3.2283 inch	Larghezza	8.1 mm
Larghezza (pollici)	0.3189 inch	Peso netto	20.85 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
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

Altri dati tecnici

Lati aperti	destra	Tipo di montaggio	innestabile
-------------	--------	-------------------	-------------

Dati caratteristici del sistema

Versione	Collegamento PUSH IN, per collegamento trasversale avvitabile, 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
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 dimensionamento

Sezione di dimensionamento	6 mm ²	Tensione nominale	800 V
Corrente nominale	57 A	Norme	IEC 60947-7-1
Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	0.78 mΩ	Tensione impulsiva di dimensionamento	8 kV
Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-x	1.31 W	Grado di lordura	3

Dati tecnici

Generale

Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 8	Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 16
Norme	IEC 60947-7-1	Guida equipaggiata	TS 35

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Calibro a norma 60 947-1	A5	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 8
Direzione di collegamento	in alto	Lunghezza di spellatura	14 mm
Tipo di collegamento	PUSH IN	Numero di collegamenti	2
Campo di sezioni, max.	10 mm ²	Campo di sezioni, min.	1.5 mm ²
Dimensione lama	0,6 x 3,5 mm	Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 16
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	6 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	10 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	10 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	1.5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	10 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	1.5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	6 mm ²	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	1.5 mm ²

Classificazioni

ETIM 8.0	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ETIM 10.0	EC000902	ECLASS 14.0	27-25-01-09
ECLASS 15.0	27-25-01-09		

PTL 6/10

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

www.weidmueller.com

Accessori

Piastrine terminali e piastrine divisorie

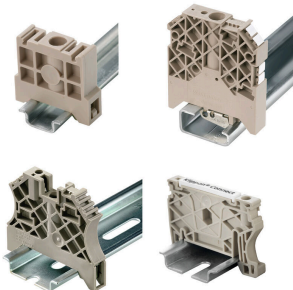


Le piastrine divisorie e le piastrine terminali sono accessori essenziali per le morsettiere. Le piastrine divisorie offrono una separazione ottica ed elettrica dei diversi potenziali e gruppi funzionali, aumentando la sicurezza e garantendo una struttura chiara all'interno del quadro elettrico. Le piastrine 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	PAP PTL/PSI 6/10	Versione
N. d'ordine	1165320000	Serie P, Terminale, Beige scuro, 2.5 mm
GTIN (EAN)	4032248990658	
CPZ	20 ST	
Tipo	PAP PTL/PSI 6/10 SW	Versione
N. d'ordine	1165330000	Serie P, Terminale, nero, 2.5 mm
GTIN (EAN)	4032248990665	
CPZ	20 ST	

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 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190956264	
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 morsettiere e l'attrezzatura. In questo modo, un contatto elettrico può essere stabilito nello stato cablato e le misurazioni possono essere fatte facilmente.

PTL 6/10

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

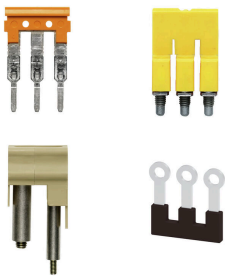
www.weidmueller.com

Accessori

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	GWHUE M3 WTL6	Versione
N. d'ordine	1255010000	Bussola di collegamento (Morsetto), se avvitato, Larghezza: 6 mm,
GTIN (EAN)	4050118075892	Posizione verticale: 6 mm, Profondità: 13.3 mm, Numero di poli: 1,
CPZ	50 ST	rame - zinco

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	WQV 6/2	Versione
N. d'ordine	1052360000	Collegamento trasversale (Morsetto), se avvitato, giallo, 57 A, Numero
GTIN (EAN)	4008190075866	di poli: 2, Passo in mm (P): 8.00, Isolato: Sì, Larghezza: 7.6 mm
CPZ	50 ST	
Tipo	WQV 6/3	Versione
N. d'ordine	1054760000	Collegamento trasversale (Morsetto), se avvitato, giallo, 57 A, Numero
GTIN (EAN)	4008190174163	di poli: 3, Passo in mm (P): 8.00, Isolato: Sì, Larghezza: 7.6 mm
CPZ	50 ST	
Tipo	WQV 6/4	Versione
N. d'ordine	1054860000	Collegamento trasversale (Morsetto), se avvitato, giallo, 57 A, Numero
GTIN (EAN)	4008190180799	di poli: 4, Passo in mm (P): 8.00, Isolato: Sì, Larghezza: 7.6 mm
CPZ	50 ST	
Tipo	WQV 6/10	Versione
N. d'ordine	1052260000	Collegamento trasversale (Morsetto), se avvitato, giallo, 57 A, Numero
GTIN (EAN)	4008190153977	di poli: 10, Passo in mm (P): 8.00, Isolato: Sì, Larghezza: 7.6 mm
CPZ	20 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

Tipo	STB 21.6/45 BL	Versione
N. d'ordine	1936290000	Presca (Morsetto), Profondità di innesto: 11.1 mm, 0.00 mm,
GTIN (EAN)	4032248606023	Profondità: 45 mm
CPZ	50 ST	

PTL 6/10

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

www.weidmueller.com

Accessori

Tipo	STB 21.6/45 DB	Versione
N. d'ordine	1938790000	Presa (Morsetto), Profondità di innesto: 11.1 mm, 0.00 mm,
GTIN (EAN)	4032248612840	Profondità: 45 mm
CPZ	50 ST	

Adattatore di prova e prese di prova



Gli adattatori e le spine di prova sono utilizzati per il collegamento elettrico tra le morsettiere 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	STB 21.6/45 GE	Versione
N. d'ordine	1936240000	Presa (Morsetto), Profondità di innesto: 11.1 mm, 0.00 mm,
GTIN (EAN)	4032248605972	Profondità: 45 mm
CPZ	50 ST	
Tipo	STB 21.6/45 GN	Versione
N. d'ordine	1936250000	Presa (Morsetto), Profondità di innesto: 11.1 mm, 0.00 mm,
GTIN (EAN)	4032248605989	Profondità: 45 mm
CPZ	50 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

Tipo	STB 21.6/45 GR	Versione
N. d'ordine	1936280000	Presa (Morsetto), Profondità di innesto: 11.1 mm, 0.00 mm,
GTIN (EAN)	4032248606016	Profondità: 45 mm
CPZ	50 ST	

Accessori

Adattatore di prova e prese di prova



Gli adattatori e le spine di prova sono utilizzati per il collegamento elettrico tra le morsettiere 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	STB 21.6/45 RT	Versione
N. d'ordine	1936300000	Preso (Morsetto), Profondità di innesto: 11.1 mm, 0.00 mm,
GTIN (EAN)	4032248606030	Profondità: 45 mm
CPZ	50 ST	
Tipo	STB 21.6/45 SW	Versione
N. d'ordine	1936270000	Preso (Morsetto), Profondità di innesto: 11.1 mm, 0.00 mm,
GTIN (EAN)	4032248606009	Profondità: 45 mm
CPZ	50 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

Tipo	STB 21.6/45 VI	Versione
N. d'ordine	1936260000	Preso (Morsetto), Profondità di innesto: 11.1 mm, 0.00 mm,
GTIN (EAN)	4032248605996	Profondità: 45 mm
CPZ	50 ST	

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.

PTL 6/10

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

www.weidmueller.com

Accessori

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	VH 19/6.3/4.3	Versione
N. d'ordine	031800000	Bussola di collegamento (Morsetto), se avvitato, Larghezza: 6,
GTIN (EAN)	4008190059460	Posizione verticale: 6, Profondità: 19 mm, Numero di poli: 1, Cu Zn
CPZ	50 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

Tipo	STB 36.8/IH/BL WTL6/1	Versione
N. d'ordine	1847790000	Presa (Morsetto), Profondità di innesto: 11.1 mm, Profondità: 39.8
GTIN (EAN)	4032248379149	mm
CPZ	50 ST	
Tipo	STB 36.8/IH/DB WTL6/1	Versione
N. d'ordine	1847740000	Presa (Morsetto), Profondità di innesto: 11.1 mm, Profondità: 39.8
GTIN (EAN)	4032248379187	mm
CPZ	50 ST	
Tipo	STB 36.8/IH/GE WTL6/1	Versione
N. d'ordine	1847760000	Presa (Morsetto), Profondità di innesto: 11.1 mm, Profondità: 39.8
GTIN (EAN)	4032248379170	mm
CPZ	50 ST	
Tipo	STB 36.8/IH/GN WTL6/1	Versione
N. d'ordine	1847770000	Presa (Morsetto), Profondità di innesto: 11.1 mm, Profondità: 39.8
GTIN (EAN)	4032248379163	mm
CPZ	50 ST	
Tipo	STB 36.8/IH/RT WTL6/1	Versione
N. d'ordine	1312540000	Presa (Morsetto), Profondità di innesto: 11.1 mm, Profondità: 39.8
GTIN (EAN)	4050118180992	mm
CPZ	50 ST	

Adattatore di prova e prese di prova



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

PTL 6/10

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

www.weidmueller.com

Accessori

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	STB 36.8/IH/SW WTL6/1	Versione
N. d'ordine	1312550000	Presa (Morsetto), Profondità di innesto: 11.1 mm, Profondità: 39.8
GTIN (EAN)	4050118181210	mm
CPZ	50 ST	

Accessori

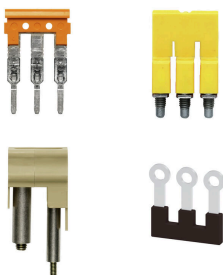


Cablaggio del trasformatore di corrente e tensione
 I morsetti sezionatori di prova di Weidmüller sono dotati di tecnologia di collegamento a molla e a vite, per permettervi di creare tutti i principali circuiti di conversione per la misurazione di corrente, tensione e potenza, in modo sicuro e sofisticato.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	STB 36.8/IH/VI WTL6/1	Versione
N. d'ordine	1847780000	Presa (Morsetto), Profondità di innesto: 11.1 mm, Profondità: 39.8
GTIN (EAN)	4032248379156	mm
CPZ	50 ST	
Tipo	STB 36.8/IH/WS WTL6/1	Versione
N. d'ordine	1312560000	Presa (Morsetto), Profondità di innesto: 11.1 mm, Profondità: 39.8
GTIN (EAN)	4050118181203	mm
CPZ	50 ST	

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	QS 2/8/4	Versione
N. d'ordine	0270960000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, beige, 44 A, Numero
GTIN (EAN)	4008190077006	di poli: 2, Passo in mm (P): 8.00, Isolato: Sì, Larghezza: 12 mm
CPZ	20 ST	

PTL 6/10

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

www.weidmueller.com

Accessori

Copertura di avvertenza



Le coperture di avvertimento con un simbolo di flash forniscono una maggiore sicurezza per l'uomo e la macchina. Vengono utilizzati quando la tensione esterna deve essere indicata all'interno dell'applicazione.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	PAD 6/10/4	Versione	
N. d'ordine	1916160000	Serie P, Copertura, giallo, 5.3 mm	
GTIN (EAN)	4032248549160		
CPZ	80 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		

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

Accessori**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		