

Serie W
WTL 35/1STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
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

Tipo	WTL 35/1STB
Nr.Cat.	1925060000
Versione	Morsetti componibili sezionatori di prova, Collegamento a vite, 35 mm², 500 V, 125 A, scorrevole, Beige scuro
GTIN (EAN)	4032248566167
CPZ	10 Pezzo

Serie W
WTL 35/1STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Dati tecnici
Dimensioni e peso

Larghezza	16 mm	Larghezza (pollici)	0,63 inch
Posizione verticale	100 mm	Altezza (pollici)	3,937 inch
Profondità	67,5 mm	Profondità (pollici)	2,657 inch
Peso	109,8 g	Peso netto	109,8 g

Temperature

Temperatura di magazzinaggio, max.	40 °C	Temperatura di magazzinaggio, min.	10 °C
Temperatura di magazzinaggio	10 °C...40 °C	Temperatura d'esercizio continuo, min.	-50 °C
Temperatura d'esercizio continuo, max.	120 °C		

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Altri dati tecnici

Numero di morsetti uguali	1	Tipo di montaggio	innestabile
---------------------------	---	-------------------	-------------

Dati caratteristici del sistema

Versione	Collegamento a vite, Separatore, con prese, in stato chiuso	Coppia di serraggio (vite di separazione)	1.7...2.4 Nm
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	Piani ponticellati internamente	No
Collegamento PE	No	Guida	TS 35
Funzione N	No	Funzione PE	No
Funzione PEN	Sì		

Dati dei materiali

Materiale	Wemid	Colori	Beige scuro
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0		

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	35 mm ²	Tensione nominale	500 V
Corrente nominale	125 A	Corrente con conduttore max.	125 A
Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	0,26 mΩ	Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV
Grado di lordura	3		

Dimensioni

Sfalsamento TS 35	50 mm
-------------------	-------

Morsetti sezionatori

Coppia di serraggio max. vite del sezionatore	2,4 Nm	Coppia di serraggio min. vite del sezionatore	1,7 Nm
Presenza di prova integrata	Sì	Separazione longitudinale	scorrevole
Sezionamento trasversale	senza		

Serie W
WTL 35/1STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Dati tecnici**Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)**

Calibro a norma 60 947-1	B9	Campo di sezioni, max.	35 mm ²
Campo di sezioni, min.	4 mm ²	Dimensione lama	1,2 x 6,5 mm
Direzione di collegamento	laterale	Lunghezza di spellatura	18 mm
Numero di collegamenti	2	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 con terminali DIN 46228/4, max.	35 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, 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 cavo, nucleo rigido, max.	16 mm ²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	4 mm ²	Sezione di collegamento, semirigida, max.	35 mm ²
Sezione di collegamento, semirigida, min.	10 mm ²	Tipo di collegamento	Collegamento a vite
Vite di serraggio	M 6		

Classificazioni

ETIM 3.0	EC000902	ETIM 4.0	EC000902
ETIM 5.0	EC000902	ETIM 6.0	EC000902
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-26
eClass 6.2	27-14-11-26	eClass 7.1	27-14-11-26
eClass 8.1	27-14-11-26	eClass 9.0	27-14-11-26
eClass 9.1	27-14-11-26		

Approvazioni

Omologazioni



ROHS

Conforme

Downloads

Dati ingegneristici	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Dati ingegneristici	STEP
Documentazione utente	StorageConditionsTerminalBlocks
Omologazione/Certificato/Documento di conformità	DE_PT1004_20160418_975_ISSUE01.pdf

Nota sulla sicurezza

Avviso di sicurezza	Safety Information
---------------------	------------------------------------