

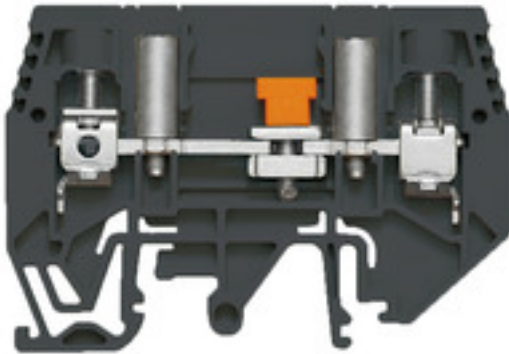
**WTL 6/1 EN STB SW****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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	Morsetti componibili sezionatori di prova, Collegamento a vite, 6 mm <sup>2</sup> , 630 V, 41 A, scorrevole, nero
Nr.Cat.	<a href="#">1062520000</a>
Tipo	WTL 6/1 EN STB SW
GTIN (EAN)	4032248841127
CPZ	50 Pezzo

Data di creazione 8 marzo 2023 21.39.42 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

## WTL 6/1 EN STB SW

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Dimensioni e pesi

Profondità	47,5 mm	Profondità (pollici)	1,87 inch
Profondità inclusa guida DIN	48,5 mm	Posizione verticale	68,5 mm
Altezza (pollici)	2,697 inch	Larghezza	7,9 mm
Larghezza (pollici)	0,311 inch	Peso netto	25,28 g

## Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-25 °C...55 °C	Temperatura d'esercizio continuo, min.	-50 °C
Temperatura d'esercizio continuo, max.	120 °C		

## Altri dati tecnici

Tipo di montaggio	innestabile
-------------------	-------------

## Dati caratteristici del sistema

Versione	Collegamento a vite, Separatore, con prese, 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	TS 32, TS 35	Funzione N	No
Funzione PE	No	Funzione PEN	No

## Dati dei materiali

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

## Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	6 mm <sup>2</sup>	Tensione nominale	630 V
Corrente nominale	41 A	Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	0,78 mΩ
Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-x	1,31 W		

## Dati dimensionamento secondo CSA

Corrente Gr B (CSA)	45 A	Corrente Gr C (CSA)	45 A
N° certificato (CSA)	200039-1057876	Sezione cavo max (CSA)	8 AWG
Sezione cavo min (CSA)	20 AWG	Tensione Gr B (CSA)	300 V
Tensione Gr C (CSA)	300 V		

## Dati dimensionamento secondo UL

Corrente Gr B (UR)	45 A	Corrente Gr C (UR)	45 A
Grandezza conduttore Factory wiring max (UR)	8 AWG	Grandezza conduttore Factory wiring min (UR)	20 AWG
Grandezza conduttore Field wiring max (UR)	8 AWG	Grandezza conduttore Field wiring min (UR)	20 AWG
N° certificato (UR)	E60693	Tensione Gr B (UR)	300 V
Tensione Gr C (UR)	300 V		

## WTL 6/1 EN STB SW

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

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Dimensioni

Sfalsamento TS 32	34,5 mm	Sfalsamento TS 35	34,5 mm
-------------------	---------	-------------------	---------

## Generale

Guida	TS 32, TS 35
-------	--------------

## Morsetti sezionatori

Coppia di serraggio max. vite del sezionatore	0,7 Nm	Coppia di serraggio min. vite del sezionatore	0,5 Nm
Presenza di prova integrata	Sì	Separazione longitudinale	scorrevole
Sezionamento trasversale	senza		

## Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Coppia di serraggio, max.	1,6 Nm	Coppia di serraggio, min.	1 Nm
Dimensione lama	0,8 x 4,0 mm	Numero di collegamenti	2
Stadio di serraggio con elettroavvitatore tipo DMS	3	Tipo di collegamento	Collegamento a vite

## Classificazioni

ETIM 6.0	EC000902	ETIM 7.0	EC000902
ETIM 8.0	EC000902	ECLASS 9.0	27-14-11-26
ECLASS 9.1	27-14-11-26	ECLASS 10.0	27-14-11-26
ECLASS 11.0	27-14-11-26	ECLASS 12.0	27-14-11-26

## Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	0eb7d846-d0a1-43e5-93a4-d7c6856c4cda

## Omologazioni

Omologazioni



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

## Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	<a href="#">CB Test Certificate</a> <a href="#">CB Certificate</a> <a href="#">EAC certificate</a> <a href="#">UKCA declaration of conformity</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">WSCAD, Zuken E3.S</a>
Documentazione utente	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>
Cataloghi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

**Foglio dati**

**WTL 6/1 EN STB SW**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Disegni**

