

**W řada
WTD 6 SL O.STB**

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

Obrázek výrobku**Kabeláž proudového a napěťového transformátoru**

Naše testovací a rozpojovací svorkovnice s pružinovou nebo šroubovou technologií umožňují vytvoření všech důležitých převodníkových obvodů pro bezpečné a sofistikované měření proudu, napětí a výkonu.

Všeobecné objednací údaje

Typ	WTD 6 SL O.STB
Objednací číslo	1238920000
Verze	W řada, Průchozí svorka, Jmenovitý průřez: 6 mm², Šroubové připojení
GTIN (EAN)	4050118032192
Mnž.	50 ks

W řada WTD 6 SL O.STB

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

Technické údaje

Rozměry a váhy

Šířka	7,9 mm	Šířka (v palcích)	0,311 inch
Výška	82,7 mm	Výška (v palcích)	3,256 inch
Hloubka	50 mm	Hloubka (v palcích)	1,969 inch
Hloubka včetně DIN lišty	50,5 mm	Čistá hmotnost	22,66 g

Teploty

Skladovací teplota, max.	40 °C	Skladovací teplota, min.	10 °C
Skladovací teplota	10 °C...40 °C	Trvalá provozní teplota, min.	-50 °C
Trvalá provozní teplota, max.	120 °C		

Specifikace systému

Verze	Šroubové připojení, s pružinovým upínáním kabelu, s konektory samícemi, Jeden konec bez konektoru	Utahovací moment (upínací šroub pro měděné vodiče)	0,8...1,6 Nm
Nutná koncová deska	Ano	Počet potenciálů	1
Počet úrovní	1	Počet svěrných bodů na úroveň	2
Počet pólů na řadu	1	Úrovně propojené interně	Ne
PE připojení	Ne	Lišta	TS 35
N-funkce	Ne	PE funkce	Ne
Funkce PEN	Ne		

Údaje materiálu

Materiál	Wemid	Barevný	Tmavě béžová
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0		

Další technická data

Otevřené strany	pravá	Počet podobných svorek	1
Typ montáže	Příchytka	Verze testovaná ve výbušném prostředí	Ne

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	6 mm ²	Jmenovité napětí	630 V
Jmenovitý proud	41 A	Proud při maximu vodičů	57 A
Standardy	IEC 60947-7-1	Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	0,78 mΩ
Kategorie rázového napětí	III	Závažnost znečištění	2

Odpojovací svorkovnice

Drážky	bez	Integrovaná testovací zdířka	Ne
Příčné odpojení	bez		

W řada WTD 6 SL O.STB

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

Technické údaje

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Délka odizolování	16 mm	Měřidlo podle IEC 60947-1	A5
Počet připojení	2	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	6 mm ²
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	0,5 mm ²	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	6 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0,5 mm ²	Průřez připojení vodičů, splétané, max.	6 mm ²
Směr připojení	na straně	Svěrný šroub	M 3,5
Typ připojení	Šroubové připojení	Upínací rozsah, max.	6 mm ²
Upínací rozsah, min.	0,5 mm ²	Utahovací moment, max.	1,6 Nm
Utahovací moment, min.	0,8 Nm	Velikost nože	0,8 x 4,0 mm

Klasifikace

ETIM 5.0	EC000902	ETIM 6.0	EC000902
eClass 6.2	27-14-11-26	eClass 7.1	27-14-11-26
eClass 8.1	27-14-11-20	eClass 9.1	27-14-11-26
eClass 9.0	27-14-11-26		

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Soubory ke stažení

Technické údaje	EPLAN, WSCAD
Technické údaje	STEP
Uživatelská dokumentace	StorageConditionsTerminalBlocks

Poznámka o bezpečnosti

Bezpečnostní upozornění	Safety Information
-------------------------	------------------------------------