

W řada
WSI 25/1 10x38

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

Obrázek výrobku**Klippon® Connect s technologií upínacího třmenu**

Vysoká spolehlivost a různorodost designů svorkovnic s připojením upínacím třmenem usnadňuje plánování a optimalizuje provozní bezpečnost. Klippon® Connect poskytuje osvědčené řešení pro řadu různých požadavků.

Všeobecné objednací údaje

Typ	WSI 25/1 10x38
Objednací číslo	1966020000
Verze	W řada, Svorka pojistky, Jmenovitý průřez: 25 mm², Šroubové připojení
GTIN (EAN)	4032248657766
Mnž.	12 ks

W řada WSI 25/1 10x38

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	18 mm	Šířka (v palcích)	0,709 inch
Výška	81 mm	Výška (v palcích)	3,189 inch
Hloubka	58 mm	Hloubka (v palcích)	2,283 inch
Váha	63 g	Čistá hmotnost	51,25 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, Pojistková kazeta, zavřené	Utahovací moment (upínací šroub pro měděné vodiče)	2...2.5 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	PA 66/6	Barevný	Tmavě béžová
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0		

CSA data hodnocení

Průřez vodiče max. (CSA)	3 AWG	Průřez vodiče min. (CSA)	18 AWG
Č. osvědčení (CSA)	238018-1868186		

Další technická data

Otevřené strany	zařeno	Typ montáže	Příchytka
-----------------	--------	-------------	-----------

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	25 mm ²	Jmenovité napětí	690 V
Jmenovité napětí k sousední sorce	690 V	Jmenovitý proud	32 A
Proud při maximu vodičů	32 A	Standardy	IEC 60947-7-3
Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	0,32 mΩ	Jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV
Závažnost znečištění	3		

Pojistkové svorkovnice

Kazetová pojistka	max. 3W pro gG/gL max. 1,2 W pro aM	Přípustná ztráta výkonu pojistky s polovodičovou ochranou
Ztráta výkonu, 1 pól ; 2 póly ; 3 póly		

Rozměry

TS 35 offset	40,5 mm
--------------	---------

W řada WSI 25/1 10x38

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	11 mm	Počet připojení	2
Průřez propojení AWG, max.	AWG 4	Průřez propojení AWG, min.	AWG 18
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max.	25 mm ²	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min.	1,5 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, max.	25 mm ²	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	1,5 mm ²
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	25 mm ²	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	1,5 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	25 mm ²	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	1,5 mm ²
Průřez připojení vodičů, splétané, max.	25 mm ²	Průřez připojení vodičů, splétané, min.	1,5 mm ²
Směr připojení	na straně	Typ připojení	Šroubové připojení
Upínací rozsah, max.	25 mm ²	Upínací rozsah, min.	1,5 mm ²
Utahovací moment, max.	2,5 Nm	Utahovací moment, min.	2 Nm

Klasifikace

ETIM 3.0	EC000899	ETIM 4.0	EC000899
ETIM 5.0	EC000899	ETIM 6.0	EC000899
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 6.2	27-14-11-16
eClass 7.1	27-14-11-16	eClass 8.1	27-14-11-16
eClass 9.1	27-14-11-16	eClass 9.0	27-14-11-16

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Soubory ke stažení

Brožura/Katalog	CAT 1 TERM 16/17 EN
Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	DE_PT1003_20160419_014_ISSUE01.pdf
Technické údaje	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Technické údaje	STEP
Uživatelská dokumentace	StorageConditionsTerminalBlocks

Poznámka o bezpečnosti

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