

WSI 25/2 10X38 1KV

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

www.weidmueller.com

Obrázek výrobku



V některých aplikacích je praktické chránit připojení samostatnou pojistkou. Pojistkové svorky integrují pojistku do řadové svorky. Sortiment pojistek je široký, zahrnuje výklopné, šroubovací držáky a držáky plochých pojistek.

Všeobecné objednací údaje

Verze	W řada, Svorka pojistky, Jmenovitý průřez: 25 mm ² , Šroubové připojení
Objednací číslo	1469110000
Typ	WSI 25/2 10X38 1KV
GTIN (EAN)	4050118277685
Množství	6 ks

Datum vytvoření 11. ledna 2023 7:10:49 CET

Stav katalogu 09.01.2023 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

WSI 25/2 10X38 1KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	58 mm	Hloubka (v palcích)	2,283 inch
Výška	81 mm	Výška (v palcích)	3,189 inch
Šířka	36 mm	Šířka (v palcích)	1,417 inch
Čistá hmotnost	58,333 g		

Teploty

Skladovací teplota	-25 °C...55 °C	Trvalá provozní teplota, min.	-50 °C
Trvalá provozní teplota, max.	120 °C		

Specifikace systému

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		

2 upnutelné vodiče (H05V/H07V) se stejným průřezem (jmenovité připojení)

Průřez připojení vodiče, jemně stáčené, dva přísorkované vodiče, min.	0,75 mm ²	Průřez vodiče, jemně stáčený, dva přísorkované vodiče, max.	10 mm ²
---	----------------------	---	--------------------

CSA data hodnocení

Průřez vodiče max. (CSA)	8 AWG	Průřez vodiče min. (CSA)	18 AWG
Č. osvědčení (CSA)	238018-1868186		

Další technická data

Typ montáže	Přichytka
-------------	-----------

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	25 mm ²	Jmenovité napětí	1 000 V
Jmenovité napětí k sousední svorce	1 000 V	Jmenovité DC napětí	1 000 V DC
Jmenovitý proud	32 A	Proud při maximu vodičů	32 A
Standardy	IEC 60269-1	Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	0,32 mΩ
Jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV	Ztráta výkonu v souladu s normou IEC 60947-7-x	3,23 W
Závažnost znečištění	3		

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Délka odizolování	11 mm
Počet připojení	4
Směr připojení	na straně
Typ připojení	Šroubové připojení

Datum vytvoření 11. ledna 2023 7:10:49 CET

Stav katalogu 09.01.2023 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

WSI 25/2 10X38 1KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Upínatelný vodič	Specifikace připojení	Šroubové připojení	
	Průřez připojení vodiče	Typ	pevný, H05(07) V-U
		min.	1,5 mm ²
		max.	25 mm ²
		jmen.	25 mm ²
vodičová koncovka	Délka odizolování	min.	11 mm
		max.	11 mm
		jmen.	11 mm
		Utahovací moment	min. 2 Nm
		max. 2,5 Nm	
Doporučená dutinka na konci vodiče			
	Průřez připojení vodiče	Typ	splétaný, H07V-R
		min.	1,5 mm ²
		max.	25 mm ²
		jmen.	25 mm ²
vodičová koncovka	Délka odizolování	min.	11 mm
		max.	11 mm
		jmen.	11 mm
		Utahovací moment	min. 2 Nm
		max. 2,5 Nm	
Doporučená dutinka na konci vodiče			
	Průřez připojení vodiče	Typ	flexibilní, H05(07) V-K
		min.	1,5 mm ²
		max.	25 mm ²
		jmen.	25 mm ²
vodičová koncovka	Délka odizolování	min.	11 mm
		max.	11 mm
		jmen.	11 mm
		Utahovací moment	min. 2 Nm
		max. 2,5 Nm	
Doporučená dutinka na konci vodiče			

Všeobecně

Lišta	TS 35	Standardy	IEC 60269-1
-------	-------	-----------	-------------

Klasifikace

ETIM 6.0	EC000899	ETIM 7.0	EC000899
ETIM 8.0	EC000899	ECLASS 9.0	27-14-11-16
ECLASS 9.1	27-14-11-16	ECLASS 10.0	27-14-11-16
ECLASS 11.0	27-14-11-16	ECLASS 12.0	27-14-11-16

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Datum vytvoření 11. ledna 2023 7:10:49 CET

Stav katalogu 09.01.2023 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

WSI 25/2 10X38 1KV

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	EAC certificate CE Declaration of Conformity UKCA Declaration of Conformity UKCA declaration of conformity
Technické údaje	CAD data – STEP
Technické údaje	WSCAD, Zuken E3.S
Uživatelská dokumentace	StorageConditionsTerminalBlocks
Katalogy	Catalogues in PDF-format

Datový list

WSI 25/2 10X38 1KV

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

www.weidmueller.com

Nákresy

