

WSI 25/1 10X38**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	1966020000
Typ	WSI 25/1 10X38
GTIN (EAN)	4032248657766
Množství	12 ks

Datum vytvoření 12. dubna 2023 10:24:27 CEST

Stav katalogu 31.03.2023 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

WSI 25/1 10X38

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	18 mm	Šířka (v palcích)	0,709 inch
Čistá hmotnost	51,25 g		

Teploty

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

Specifikace systému

Verze	Šroubové připojení, Pojistková kazeta, zavřené	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		

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

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

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	Přichytka
-----------------	--------	-------------	-----------

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
Ztráta výkonu v souladu s normou IEC 60947-7-x	3,23 W	Závažnost znečištění	3

Pojistkové svorkovnice

Kazetová pojistka	max. 3W pro gG/gL max. 1,2 W pro aM
-------------------	--

WSI 25/1 10X38

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry

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

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
----------------------	---------------------

Technické údaje

Upínatelný vodič	Specifikace připojení	Šroubové připojení		
Upínatelný vodič	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			
	Upínatelný vodič	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				
Upínatelný vodič		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			
	Utahovací moment, max.	2,5 Nm		
	Utahovací moment, min.	2 Nm		

Všeobecně

Lišta	TS 35	Průřez propojení AWG, max.	AWG 4
Průřez propojení AWG, min.	AWG 18	Standardy	IEC 60947-7-3

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

Důležitá poznámka

Informace o produktu	Napětí závisí na zvoleném pojistkovém prvku nebo na zvolené kontrolce
----------------------	---

WSI 25/1 10X38

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda

UL File Number Search Web UL

Č. osvědčení (cULus) E175322

Soubory ke stažení

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

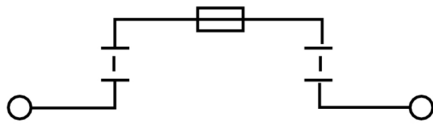
Datový list

WSI 25/1 10X38

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

www.weidmueller.com

Nákresy



WSI 25/1 10X38

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Řada W



Nabídka produktů Weidmüller zahrnuje koncové držáky, které zaručují trvalou a spolehlivou montáž na přípojnicích a které brání sklouznutí. K dispozici jsou verze se šrouby i bez šroubů. Koncový držák nabízí více možností označení, také místo pro skupinové značky a rovněž držák zkušební zástrčky.

Všeobecné objednávací údaje

Typ	WEW 35/2 SW	Verze
Objednávací číslo	6061210000	W řada, Koncová podpěra
GTIN (EAN)	4032248136278	
Množství	50 ks	
Typ	WEW 35/2	Verze
Objednávací číslo	6061200000	W řada, Koncová podpěra
GTIN (EAN)	4008190030230	
Množství	50 ks	
Typ	WEW 35/2 GR	Verze
Objednávací číslo	6859200000	W řada, Koncová podpěra
GTIN (EAN)	4032248411658	
Množství	100 ks	
Typ	WEW 35/2 V0 GF SW	Verze
Objednávací číslo	6479000000	W řada, Koncová podpěra
GTIN (EAN)	4050118286779	
Množství	100 ks	

WSI 25/1 10X38

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Prázdné



MultiFit je systém značek společnosti Weidmüller používaný pro svorky od jiných výrobců. Podobně jako Dekafix od společnosti Weidmüller, jsou značky řady MultiFit připravené k použití se standardním tiskem. Při prvním použití MultiFit doporučujeme provést test na používaných svorkách se vzorovými značkami.

- Jedna značka vhodná pro svorky od různých výrobců.
- Značky se standardním potiskem k okamžitému použití
- Prázdné značky pro tisk pomocí PrintJet CONNECT nebo plotteru
- Jednotlivě potištěné značky se dodávají na základě zákaznických údajů CAE nebo specifikací
- Jeden systém značení pro všechny aplikace

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

Všeobecné objednací údaje

Typ	MF 5/12 MC NE WS	Verze
Objednací číslo	6250090000	MultiFit, Označení svorek, 5 x 12 mm, Rozteč v mm (P): 5.00 Phoenix,
GTIN (EAN)	4050118040463	Bílá
Množství	250 ks	

Různé



Nabízíme široké portfolio montážní podpory pro snadnou manipulaci s našimi produkty a jejich doplňování. Od různých nástrojů po izolační objímky a různé šrouby se naše komponenty navzájem doplňují až do posledního detailu, čímž usnadňují montáž v souladu s příslušnými normami a ochrannými předpisy.

Všeobecné objednací údaje

Typ	BZT 1 ZA WS 10/5	Verze
Objednací číslo	6805520000	Příslušenství, Držák štítku značení
GTIN (EAN)	4032248270248	
Množství	100 ks	
Typ	BZT 1 WS 10/5	Verze
Objednací číslo	6805490000	Příslušenství, Držák štítku značení
GTIN (EAN)	4032248270231	
Množství	100 ks	

WSI 25/1 10X38

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Prázdné



ESG je vyzkoušený štítek ve formátu MultiCard pro řadu rozšířených elektrických zařízení. Výsledkem je vysoce kvalitní kontrastní označení zařízení.

K dispozici jsou různé typy pro zařízení od výrobců, jako jsou Siemens, ABB, Beckhoff atd.

Stručný přehled výhod:

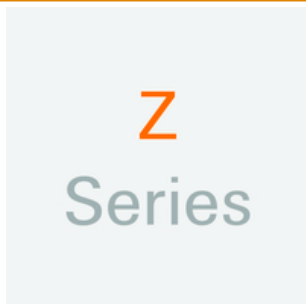
- Štítky pro všestranné využití - samolepicí nebo připevňovací štítky, v závislosti na typu
- Pro sekvenční zařízení, např. ochranné kabelové jističe, dodáváme ESG štítky pro připnutí k liště na značky
- Individuální kvalita laserového tisku podle specifikací

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

Všeobecné objednávací údaje

Typ	ESG 6/15 K MC NE WS	Verze
Objednávací číslo	6880100000	ESG, Značky na přístroje x 15 mm, PA 66, Barevný: Bílá, Samolepicí
GTIN (EAN)	4032248478781	
Množství	200 ks	

Z řada



Nabídka produktů Weidmüller zahrnuje koncové držáky, které zaručují trvalou a spolehlivou montáž na přípojnicích a které brání sklouznutí. K dispozici jsou verze se šrouby i bez šroubů. Koncový držák nabízí více možností označení, také místo pro skupinové značky a rovněž držák zkušební zástrčky.

Všeobecné objednávací údaje

Typ	ZST 1	Verze
Objednávací číslo	6269070000	Příslušenství, Držák příslušenství
GTIN (EAN)	4050118094091	
Množství	25 ks	