

## WSI 25/1 10X38

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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	Svorka pojistky, Šroubové připojení, Pojistková kazeta, zavřená, Šroubové připojení, 25 mm², 690 V, 32 A, max. 3W pro gG/gL max. 1,2 W pro aM, Tmavě béžová
Objednací číslo	<a href="#">1966020000</a>
Typ	WSI 25/1 10X38
GTIN (EAN)	4032248657766
Množství	12 ks

Datum vytvoření 13. května 2024 11:26:51 CEST

Stav katalogu 04.05.2024 / Vyhraujeme si právo na technické změny.

## 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 <sup>2</sup>	Průřez vodiče, jemně stáčený, dva přisvorkované vodiče, max.	10 mm <sup>2</sup>
--	----------------------	--	--------------------

## 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 <sup>2</sup>	Jmenovité napětí	690 V
Jmenovité napětí k sousední sorce	690 V	Jmenovité DC napětí	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 &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry

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

## Vodiče k upevnění (další připojení)

Typ připojení, další připojení	Šroubové připojení
--------------------------------	--------------------

## 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 <sup>2</sup>
--	--------------------

Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min.	1,5 mm <sup>2</sup>
--	---------------------

Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, max.	25 mm <sup>2</sup>
--	--------------------

Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	1,5 mm <sup>2</sup>
--	---------------------

Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	25 mm <sup>2</sup>
--	--------------------

Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	1,5 mm <sup>2</sup>
--	---------------------

Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	25 mm <sup>2</sup>
--	--------------------

Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	1,5 mm <sup>2</sup>
--	---------------------

Průřez připojení vodičů, splétané, max.	25 mm <sup>2</sup>
---	--------------------

Průřez připojení vodičů, splétané, min.	1,5 mm <sup>2</sup>
---	---------------------

Směr připojení	na straně
----------------	-----------

Typ připojení	Šroubové připojení
---------------	--------------------

Typ připojení 2	Šroubové připojení
-----------------	--------------------

Upínací rozsah, max.	25 mm <sup>2</sup>
----------------------	--------------------

Upínací rozsah, min.	1,5 mm <sup>2</sup>
----------------------	---------------------

## Technické údaje

Upínatelný vodič	Specifikace připojení		Šroubové připojení	
	Průřez připojení vodiče	Typ	pevný, H05(07) V-U	
		min.	1,5 mm <sup>2</sup>	
		max.	25 mm <sup>2</sup>	
		jmen.	25 mm <sup>2</sup>	
	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		
	Specifikace připojení		Šroubové připojení	
	Průřez připojení vodiče	Typ	splétaný, H07V-R	
		min.	1,5 mm <sup>2</sup>	
		max.	25 mm <sup>2</sup>	
		jmen.	25 mm <sup>2</sup>	
	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		
	Specifikace připojení		Šroubové připojení	
	Průřez připojení vodiče	Typ	flexibilní, H05(07) V-K	
		min.	1,5 mm <sup>2</sup>	
		max.	25 mm <sup>2</sup>	
jmen.		25 mm <sup>2</sup>		
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	ETIM 9.0	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	ECLASS 13.0	27-25-01-13

## 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](http://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	<a href="#">CE Declaration of Conformity</a> <a href="#">UKCA declaration of conformity</a> <a href="#">Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10</a>
Technické údaje	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Technické údaje	<a href="#">Zuken E3.S</a>
Uživatelská dokumentace	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>
Katalogy	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brožury	

**WSI 25/1 10X38**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

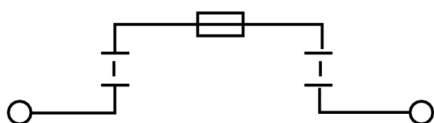
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Nákresy



## 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	<a href="#">6250090000</a>	MultiFit, Označení svorek, 5 x 12 mm, Rozteč v mm (P): 5.00 Phoenix,
GTIN (EAN)	4050118040463	Bílá
Množství	250 ks	

## Držák štítku značení



Držák značky nabízí možnost dodatečné montáže standardních značek s roztečí 5 nebo 5,1 mm. Úhlové držáky lze volitelně zacvaknout a lze je namontovat do všech standardních označovacích kanálů modulárních svorkovnic Klippon® Connect. Typy montážních značek naleznete v příslušném příslušenství držáku označení.

## Všeobecné objednací údaje

Typ	BZT 1 WS 10/5	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6805490000</a>	Příslušenství, Držák štítku značení
GTIN (EAN)	4032248270231	
Množství	100 ks	

Typ	BZT 1 ZA WS 10/5	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6805520000</a>	Příslušenství, Držák štítku značení
GTIN (EAN)	4032248270248	
Množství	100 ks	

**WSI 25/1 10X38**

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Z řada



Nabídka produktů Weidmüller zahrnuje koncové držáky, které zaručují trvalou a spolehlivou montáž na přípojnicí 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 objednací údaje

Typ	ZST 1	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6269070000</a>	Příslušenství, Držák příslušenství
GTIN (EAN)	4050118094091	
Množství	25 ks	

### 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 objednací údaje

Typ	ESG 6/15 K MC NE WS	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6880100000</a>	ESG, Značky na přístroje x 15 mm, PA 66, Barevný: Bílá, Samolepicí
GTIN (EAN)	4032248478781	
Množství	200 ks	



## Příslušenství

## Řada W



Nabídka produktů Weidmüller zahrnuje koncové držáky, které zaručují trvalou a spolehlivou montáž na přípojnicí 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 objednací údaje

Typ	WEW 35/2 SW	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6061210000</a>	Bočnice, Wemid, černá, Lišta: TS 35, Přišroubováno
GTIN (EAN)	4032248136278	
Množství	50 ks	
Typ	WEW 35/2 GR	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6859200000</a>	Bočnice, Wemid, Šedá, Lišta: TS 35, Přišroubováno
GTIN (EAN)	4032248411658	
Množství	100 ks	
Typ	WEW 35/2	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6061200000</a>	Bočnice, Wemid, Tmavě béžová, Lišta: TS 35, Přišroubováno
GTIN (EAN)	4008190030230	
Množství	50 ks	
Typ	WEW 35/2 V0 GF SW	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6479000000</a>	Bočnice, Wemid, černá, Lišta: TS 35, Přišroubováno
GTIN (EAN)	4050118286779	
Množství	50 ks	