

## WSI 25/2 10X38 1KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

### Obrázek výrobku



Pojistkové svorkovnice a komponentní svorkovnice umožňují integraci ochranných a funkčních prvků přímo do svorkovnice. Pojistkové svorkovnice obsahují vestavěné držáky pojistek, které spolehlivě chrání elektrické obvody před přetížením – ideální pro řídicí a distribuční systémy. Komponentní svorkovnice umožňují integraci elektronických součástí, jako jsou diody, rezistory nebo LED diody, přímo do kabeláže. To umožňuje prostorově úspornou a přehlednou implementaci spínacích funkcí a oddělení signálů. Oba typy svorkovnic zajišťují vyšší bezpečnost, snadnou údržbu a kompaktní, funkčně orientovanou instalaci.

### Všeobecné objednací údaje

Verze	Svorka pojistky, Šroubové připojení, Tmavě béžová, 25 mm <sup>2</sup> , 32 A, 1000 V, Počet připojení: 4, Počet úrovní: 1, TS 35
Číslo objednávky	<a href="#">1469110000</a>
Typ	WSI 25/2 10X38 1KV
GTIN (EAN)	4050118277685
Množství	6 items

## Technické údaje

## Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	58 mm	Hloubka (v palcích)	2.2835 inch
Výška	81 mm	Výška (v palcích)	3.189 inch
Šířka	36 mm	Šířka (v palcích)	1.4173 inch
Čistá hmotnost	58.33 g		

## Teploty

Skladovací teplota	-25 °C...55 °C	Okolní teplota	-5 °C...40 °C
Trvalá provozní teplota, min.	-50 °C	Trvalá provozní teplota, max.	120 °C

## Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

## Specifikace systému

Nutná koncová deska	Ne	Počet potenciálů	1
Počet úrovní	1	Počet svěrných bodů na úroveň	2
Počet pólů na řadu	1	Úrovně propojené interně	Ne
PE připojení	Ne	Nosná lišta	TS 35
N-funkce	Ne	PE funkce	Ne
Funkce PEN	Ne		

## Údaje materiálu

Základní materiál	PA 66/6	Barevný	Tmavě béžová
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0		

## CSA data hodnocení

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

## Další technická data

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

## Data hodnocení

Jmenovitý průřez	25 mm <sup>2</sup>	Jmenovité napětí	1000 V
Jmenovité napětí k sousední sorce	1000 V	Jmenovité DC napětí	1000 V
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		

## Technické údaje

### Pojistkové svorkovnice

Kazetová pojistka	10 x 38 mm	Držák pojistky (držák kazety)	Ize zapojit
Typ napětí ukazatele	AC/DC	Displej	Bez LED
Ztráta výkonu, 1 pól ; 2 póly ; 3 póly		Přípustná ztráta výkonu pojistky s polovodičovou ochranou	

### Vodiče k upevnění (další připojení)

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

### Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Průřez propojení AWG, max.	AWG 4
Směr připojení	na straně
Délka odizolování	11 mm
Typ připojení 2	Šroubové připojení
Typ připojení	Šroubové připojení
Počet připojení	4
Upínací rozsah, max.	25 mm <sup>2</sup>
Upínací rozsah, min.	1.5 mm <sup>2</sup>
Průřez propojení AWG, min.	AWG 16
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	1.5 mm <sup>2</sup>
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 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>
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 splétané, min.	1.5 mm <sup>2</sup>

Upínatelný vodič	Specifikace připojení	Šroubové připojení	
		Typ	pevný, H05(07) V-U
Průřez připojení vodiče		min.	1.5 mm <sup>2</sup>
		max.	25 mm <sup>2</sup>
		jmen.	25 mm <sup>2</sup>
		Délka odizolování	
vodičová koncovka		min.	11 mm
		max.	11 mm
		jmen.	11 mm
		Utahovací moment	
		min.	2 Nm
		max.	2.5 Nm
Specifikace připojení	Průřez připojení vodiče	Šroubové připojení	
		Typ	splétaný, H07V-R
Průřez připojení vodiče		min.	1.5 mm <sup>2</sup>
		max.	25 mm <sup>2</sup>
		jmen.	25 mm <sup>2</sup>
		Délka odizolování	
vodičová koncovka		min.	11 mm
		max.	11 mm
		jmen.	11 mm
		Utahovací moment	
		min.	2 Nm

### Technické údaje

		max.	2.5 Nm
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

### Všeobecně

Průřez propojení AWG, max.	AWG 4	Průřez propojení AWG, min.	AWG 16
Standardy	IEC 60269-1	Nosná lišta	TS 35

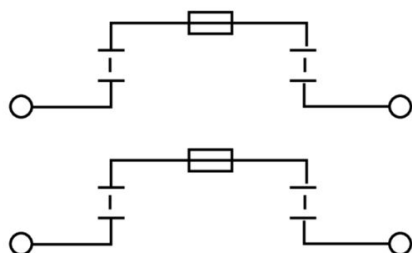
### Důležitá poznámka

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

### Klasifikace

ETIM 8.0	EC000899	ETIM 9.0	EC000899
ETIM 10.0	EC000899	ECLASS 14.0	27-25-01-13
ECLASS 15.0	27-25-01-13		

**Nákresy**



## Příslušenství

### Pojistka



Jako příslušenství pro naše široké portfolio produktů se svorkami pojistek nabízíme také vhodné pojistkové vložky. Portfolio zahrnuje pojistky (miniaturní pojistky) pro ochranu zařízení (5x20 mm až 10x38 mm, pojistkové vložky E 14 až E 18, jakož i automobilové pojistky a automatické jističe. Měřicí kroužky pro držáky pojistky doplňují celkové portfolio.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	FUSE 1KV DC 2A 10/38	Verze
Číslo	<a href="#">1224870000</a>	Bezpečnostní pojistka, Pomalá pojistka, 2 A, 10 x 38 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118008685	
Množství	10 ST	
Typ	FUSE 1KV DC 4A 10/38	Verze
Číslo	<a href="#">1224880000</a>	Bezpečnostní pojistka, Pomalá pojistka, 4 A, 10 x 38 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118008920	
Množství	10 ST	
Typ	FUSE 1KV DC 6A 10/38	Verze
Číslo	<a href="#">1224890000</a>	Bezpečnostní pojistka, Pomalá pojistka, 6 A, 10 x 38 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118008906	
Množství	10 ST	
Typ	FUSE 1KV DC 8A 10/38	Verze
Číslo	<a href="#">1224900000</a>	
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118008692	
Množství	10 ST	
Typ	FUSE 1KV DC 10A 10/38	Verze
Číslo	<a href="#">1224910000</a>	Bezpečnostní pojistka, Pomalá pojistka, 10 A, 10 x 38 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118008746	
Množství	10 ST	
Typ	FUSE 1KV DC 12A 10/38	Verze
Číslo	<a href="#">1224920000</a>	Bezpečnostní pojistka, Pomalá pojistka, 12 A, 10 x 38 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118008944	
Množství	10 ST	
Typ	FUSE 1KV DC 16A 10/38	Verze
Číslo	<a href="#">1224930000</a>	Bezpečnostní pojistka, Pomalá pojistka, 15 A, 10 x 38 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118008913	
Množství	10 ST	
Typ	FUSE 1KV DC 20A 10/38	Verze
Číslo	<a href="#">1224950000</a>	Bezpečnostní pojistka, Pomalá pojistka, 20 A, 10 x 38 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118008821	
Množství	10 ST	

## 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 objednací údaje

Typ	ESG 6/15 K MC NE WS	Verze
Číslo	<a href="#">1880100000</a>	ESG, Značky na přístroje x 15 mm, PA 66, Barevný: Bílá, Samolepicí
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248478781	
Množství	200 ST	

### Držák štítku značení



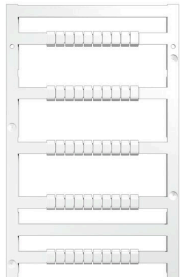
Držák značky nabízí možnost dodatečné montáže standardních značek s roztečí 5 nebo 5,1 mm. Úhlové držáky lze volitelně zacvaknout a lze je namontovat do všech standardních označovacích kanálů modulárních svorkovnic Klippon® Connect. Typy montážních značek naleznete v příslušném příslušenství držáku označení.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	BZT 1 WS 10/5	Verze
Číslo	<a href="#">1805490000</a>	Příslušenství, Držák štítku značení
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248270231	
Množství	100 ST	
Typ	BZT 1 ZA WS 10/5	Verze
Číslo	<a href="#">1805520000</a>	Příslušenství, Držák štítku značení
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248270248	
Množství	100 ST	

## Příslušenství

### Prázdné



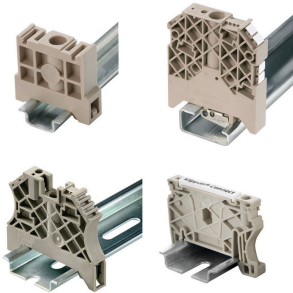
MultiFit je systém značek společnosti Weidmüller používaný pro svorky od jiných výrobců. Podobně jako Dekafix od společnosti Weidmüller, jsou značky řady MultiFit připravené k použití se standardním tiskem. Při prvním použití MultiFit doporučujeme provést test na používaných svorkách se vzorovými značkami.

- 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 zákaznickových 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
Číslo	<a href="#">1250090000</a>	MultiFit, Označení svorek, 5 x 12 mm, Rozteč v mm (P): 5.00 Phoenix,
objednávky		Bílá
GTIN (EAN)	4050118040463	
Množství	250 ST	

### Koncová podpěra



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 objednací údaje

Typ	ZST 1	Verze
Číslo	<a href="#">1269070000</a>	Příslušenství, Držák příslušenství
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118094091	
Množství	25 ST	
Typ	WEW 35/2	Verze
Číslo	<a href="#">1061200000</a>	Bočnice, Tmavě béžová, TS 35, HB, Wemid, Šířka: 8 mm, 100 °C
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190030230	
Množství	50 ST	
Typ	WEW 35/2 GR	Verze
Číslo	<a href="#">1859200000</a>	Bočnice, Šedá, TS 35, V-2, Wemid, Šířka: 8 mm, 100 °C
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248411658	
Množství	50 ST	

## WSI 25/2 10X38 1KV

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

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

## Příslušenství

Typ	WEW 35/2 SW	Verze
Číslo	<a href="#">1061210000</a>	Bočnice, černá, TS 35, V-2, Wemid, Šířka: 8 mm, 100 °C
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248136278	
Množství	50 ST	
Typ	WEW 35/2 V0 GF SW	Verze
Číslo	<a href="#">1479000000</a>	Bočnice, černá, TS 35, V-0, Wemid, Šířka: 8 mm, 130 °C
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118286779	
Množství	50 ST	