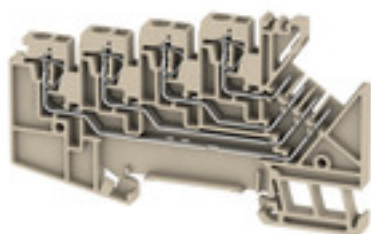


**ZRV 1.5****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Obrázek výrobku**

Některé aplikace požadují, aby zásuvné a modulární řešení bylo flexibilnější nebo usnadňovalo instalaci. Tam, kde musí být kompletní funkční jednotky zhotoveny předem nebo vyměněny, jsou vyžadovány modulární a flexibilní systémy připojení. Naše zásuvné svorkovnice lze rychle sestavit a jsou kompletně testovány již z výroby.

**Všeobecné objednací údaje**

Verze	Z řada, Průchozí svorka, Vícevrstvá modulární svorka, Jmenovitý průřez: 1.5 mm <sup>2</sup> , Připojení s kotevní svorkou, Tmavě béžová
Objednací číslo	<a href="#">1698160000</a>
Typ	ZRV 1.5
GTIN (EAN)	4008190890773
Množství	50 ks

## ZRV 1.5

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	52 mm	Hloubka (v palcích)	2,047 inch
Hloubka včetně DIN lišty	52,5 mm	Výška	89,5 mm
Výška (v palcích)	3,524 inch	Šířka	5,1 mm
Šířka (v palcích)	0,201 inch	Čistá hmotnost	13,58 g

## Teploty

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

## Specifikace systému

Verze	4 připojení kotevní svorky - 4 zásuvná připojení, pro zásuvné propojení, Jeden konec bez konektoru	Nutná koncová deska	Ano
Počet úrovní	4	Počet svěrných bodů na úroveň	2
Úrovně propojené interně	Ne	PE připojení	Ne
Lišta	TS 35		

## Údaje materiálu

Materiál	Wemid	Barevný	Tmavě béžová
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0		

## Další technická data

Otevřené strany	pravá	Typ montáže	Příchytky
Verze testovaná ve výbušném prostředí	Ne		

## Data hodnocení

Jmenovitý průřez	1,5 mm <sup>2</sup>	Jmenovité napětí	63 V
Jmenovité DC napětí	63 V	Jmenovitý proud	4 A
Standardy	IEC 61984, V souladu s normou IEC 60947-7-1	Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	1,83 mΩ
Jmenovité impulzní výdržné napětí	1,5 kV	Ztráta výkonu v souladu s normou IEC 60947-7-x	0,56 W
Závažnost znečištění	3		

## UL data hodnocení

Průřez vodiče propojení v terénu max. (UR)	14 AWG	Průřez vodiče propojení v terénu min. (UR)	26 AWG
Průřez vodiče propojení z výroby max. (UR)	14 AWG	Průřez vodiče propojení z výroby min. (UR)	26 AWG
Velikost napětí C (UR)	150 V	Velikost proudu C (UR)	10 A
Č. osvědčení (UR)	E60693		

## Vodiče k upevnění (další připojení)

Průřez vodiče, pružný plus plastová man- žeta DIN 46228/1, další připojení, max. 1,5 mm <sup>2</sup>	Typ připojení, další připojení	Připojení s kotevní svorkou
---	--------------------------------	-----------------------------

## ZRV 1.5

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Délka odizolování	8 mm	Měřidlo podle IEC 60947-1	A1
Počet připojení	8	Průřez propojení AWG, max.	AWG 14
Průřez propojení AWG, min.	AWG 26	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Směr připojení	vrchol
Typ připojení	Připojení s kotevní svorkou	Typ připojení 2	Připojení s kotevní svorkou
Upínací rozsah, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Upínací rozsah, min.	0,13 mm <sup>2</sup>
Velikost nože	0,6 x 3,5 mm		

## Všeobecně

Lišta	TS 35	Průřez propojení AWG, max.	AWG 14
Průřez propojení AWG, min.	AWG 26	Standardy	IEC 61984, V souladu s normou IEC 60947-7-1

## Klasifikace

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20
ECLASS 12.0	27-14-11-20	ECLASS 13.0	27-25-01-02

## Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (UR)	E60693

## Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	<a href="#">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>
Uživatelská dokumentace	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>
Katalogy	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brožury	

## ZRV 1.5

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

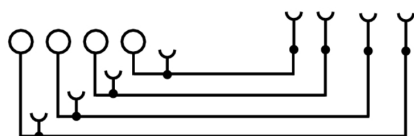
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Nákresy



## ZRV 1.5

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

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

## Příslušenství

### Příslušenství



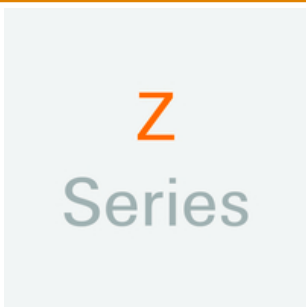
**Integrace, rozšíření a přizpůsobení: dokonalý doplněk každé aplikace.**

Univerzální systémové příslušenství umožňuje jednoduchou adaptaci rozhraní ke splnění specifických požadavků dané aplikace.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	DFFC 0.2-0.35 ZRV1.5	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6705310000</a>	Krimpovací kontakt (svorka), 0.35 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4008190948573	
Množství	500 ks	

### Řada Z



Použití redukčních objímek zjednodušuje připojování vodičů s menším průřezem. Vodiče lze bezpečně vložit do upínacího bodu bez třepení vláken. Použití redukční objímky soustředí vodič na střed vstupního bodu.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	ZRH 1.5N/1	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6632140000</a>	Z řada, Redukční objímka
GTIN (EAN)	4008190487355	
Množství	1 000 ks	
Typ	ZRH 1.5N/2	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6632130000</a>	Z řada, Redukční objímka
GTIN (EAN)	4008190487348	
Množství	1 000 ks	

## ZRV 1.5

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### ... pro kontakty DFF a ZRV od společnosti Weidmüller



#### Krimpovací nástroje pro soustružený/lisovaný kontakt

- Ráčna zaručuje přesné krimpování
- Možnost uvolnění v případě chybné manipulace
- Se zářezkou pro přesné polohování kontaktů.

#### Všeobecné objednací údaje

Typ	HTF ZRV	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6014840000</a>	Nástroj k nalisování koncovek, Nástroj k nalisování kontaktů, 0.2mm²,
GTIN (EAN)	4008190949969	1mm², FoderB krimpování
Množství	1 ks	
Typ	HTF DFF	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6014140000</a>	Nástroj k nalisování koncovek, Nástroj k nalisování kontaktů, 0.22mm²,
GTIN (EAN)	4008190297305	2.5mm², B krimpování
Množství	1 ks	

#### Prázdné



Značky WS jsou ideální volbou pro konektory řady W. Díky jejich systémové kompatibilitě lze WS štítky využít i s řadami I a Z. Velká plocha na značení umožňuje dlouhé řetězce znaků, ale také víceřádkový text.

Štítky WS jsou ideální na značení pomocí dlouhých řetězců znaků. Díky osvědčenému formátu MultiCard je možný tisk pomocí tiskárny PrintJet CONNECT nebo plotteru.

- Lze nasazovat v pásech nebo jednotlivě
- Štítky v ověřeném formátu MultiCard

**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	WS 8/5 MC NE WS	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6640740000</a>	WS, Označení svorek, 8 x 5 mm, Rozteč v mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190279103	Allen-Bradley, Bílá
Množství	720 ks	

## ZRV 1.5

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Příslušenství

## Z řada

Z  
Series

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	ZEW 35/2	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6630740000</a>	Bočnice, Wemid, Tmavě béžová, Lišta: TS 35, Příchytka
GTIN (EAN)	4032248348916	
Množství	20 ks	
Typ	ZEW 35	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6540000000</a>	Bočnice, Wemid, Tmavě béžová, Lišta: TS 35, Příchytka
GTIN (EAN)	4008190956264	
Množství	20 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	DFFC .5-1.0 ZRV1.5	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6705320000</a>	Krimpovací kontakt (svorka), 1.5 mm²
GTIN (EAN)	4008190948566	
Množství	500 ks	

## ZRV 1.5

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

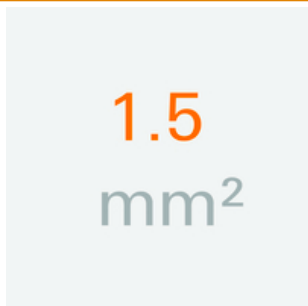
D-32758 Detmold

Germany

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

## Příslušenství

### 1.5 mm<sup>2</sup>



Bočnice se připevňují na otevřenou stranu poslední modulární svorkovnice před zakončením. Použití bočnice zajišťuje funkci modulární svorkovnice a dané jmenovité napětí. Zaručuje ochranu proti kontaktu s živými částmi a dělá poslední svorkovnici bezpečnou na dotyk.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	AP ZRV1.5 DB	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6698180000</a>	Z řada, Bočnice
GTIN (EAN)	4008190886455	
Množství	10 ks	

### Prázdné



Štítky ZS v osvědčeném formátu Multicard byly speciálně navrženy pro použití s řadou Z. Mají velkou plochu pro tisk. Pantový mechanismus navíc umožňuje přístup k propojkám bez demontáže. Rychlá instalace je zajištěna tím, že jednotlivé štítky jsou připnuty v pásčích. Jednotlivé štítky jsou snadno oddělitelné.

- Plocha odklopného štítku
- Lze nasazovat v pásčích nebo jednotlivě
- Štítky v ověřeném formátu MultiCard

**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	ZS 10/5 MC NE WS	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6610000000</a>	ZS, Označení svorek, 10 x 5 mm, Rozteč v mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190263171	Allen-Bradley, Bílá
Množství	480 ks	



## ZRV 1.5

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### ZGB pantové skupinové držáky



ZGB 15 je otočný držák štítků. Tento držák na značky může pojmout značky na konektory Dekafix 5, WS 12/5 nebo vkládací štítky ESO 15.

ZGB 30 je otočný držák štítků. Tento držák na značky může pojmout značky na konektory Dekafix 5, WS 12/5 nebo vkládací štítky ESO 7.

Zasouvací štítky a ochranné pásky neleznete pod záložkou „Příslušenství“.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	ZGB 15	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6636530000</a>	Označení svorek, Označení svorek, 15 x 7 mm, Rozteč v mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190297053	Weidmueller, Bílá
Množství	20 ks	
Typ	ZGB 30	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6611930000</a>	Označení svorek, Označení svorek, 32 x 7 mm, Rozteč v mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190002251	Weidmueller, Bílá
Množství	20 ks	

### 2.5 mm²



Zásuvné propojky nabízejí snadnou manipulaci a rychlou instalaci. To ušetří během instalace hodně času ve srovnání se šroubovými řešeními.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	ZQV 2.5/2	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6608860000</a>	Z řada, Spojovací konektor, 24 A
GTIN (EAN)	4008190123680	
Množství	60 ks	
Typ	ZQV 2.5/7	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6608910000</a>	Příslušenství, Spojovací konektor, 24 A
GTIN (EAN)	4008190159665	
Množství	20 ks	
Typ	ZQV 2.5/10	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6608940000</a>	Příslušenství, Spojovací konektor, 24 A
GTIN (EAN)	4008190099060	
Množství	20 ks	
Typ	ZQV 2.5/8	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6608920000</a>	Příslušenství, Spojovací konektor, 24 A
GTIN (EAN)	4008190061531	
Množství	20 ks	

**ZRV 1.5****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Příslušenství**

Typ	ZQV 2.5/4	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6608880000</a>	Příslušenství, Spojovací konektor, 24 A
GTIN (EAN)	4008190082208	
Množství	60 ks	
Typ	ZQV 2.5/6	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6608900000</a>	Příslušenství, Spojovací konektor, 24 A
GTIN (EAN)	4008190149840	
Množství	20 ks	
Typ	ZQV 2.5/3	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6608870000</a>	Příslušenství, Spojovací konektor, 24 A
GTIN (EAN)	4008190061630	
Množství	60 ks	
Typ	ZQV 2.5/5	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6608890000</a>	Příslušenství, Spojovací konektor, 24 A
GTIN (EAN)	4008190065713	
Množství	20 ks	
Typ	ZQV 2.5/20	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6908960000</a>	Z řada, Spojovací konektor, Pro svorky, Počet pólů: 20
GTIN (EAN)	4032248535293	
Množství	20 ks	
Typ	ZQV 2.5/50	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6697540000</a>	Příslušenství, Spojovací konektor, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883256	
Množství	10 ks	
Typ	ZQV 2.5/9	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6608930000</a>	Příslušenství, Spojovací konektor, 24 A
GTIN (EAN)	4008190117009	
Množství	20 ks	

## ZRV 1.5

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Příslušenství

## Prázdné



Štítek Dekafix (DEK) je univerzální štítek pro všechny vodiče a zásuvné konektory i elektronické sub-sestavy. Tento systém je ideální pro krátké číselné sekvence a zahrnuje širokou řadu předtištěných značek.

Pásky pro rychlou instalaci v jediném pracovním kroku. Potisk je dobře čitelný, má perfektní kontrast a je k dispozici v různých šířkách.

- Široká řada potištěných značek pro okamžité použití
- Pásky pro rychlou instalaci
- Značky na konektory vhodné pro všechny kabelové konektory
- K dispozici jako čisté MultiCard, nebo se standardním potiskem

**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	DEK 5/5 MC NE WS	Verze
Objednací číslo	<a href="#">609801044</a>	Dekafix, Označení svorek, 5 x 5 mm, Rozteč v mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, Bílá
Množství	1 000 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="#">805490000</a>	Příslušenství, Držák štítku značení
GTIN (EAN)	4032248270231	
Množství	100 ks	

Typ	BZT 1 ZA WS 10/5	Verze
Objednací číslo	<a href="#">805520000</a>	Příslušenství, Držák štítku značení
GTIN (EAN)	4032248270248	
Množství	100 ks	

## ZRV 1.5

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### WS 8/5



#### WS/ DEK

MultiMark značky používají inovativní kompozitní materiál sestávající ze dvou komponent. Tuhý okraj podkladu značky se bezpečně připne ke konektoru. Díky elastické povrchové úpravě se značka snadno připne. Tento speciálně ražený materiál lze natáhnout, čímž lze pokrýt různé rozestupy, které se obzvláště u dlouhých svorkovnic nasčítají. Další výhoda: na materiál povrchu se skvěle tiskne a tím zaručuje trvanlivé značení odolné proti opotřebení. Rozlišení tisku 300 dpi také umožňuje velmi snadno čitelný potisk.

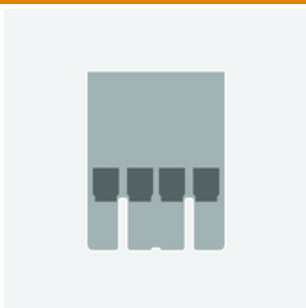
#### Vaše výhody s MultiMark

- Kompatibilní s modulárními svorkovnicemi společnosti Weidmüller
- Pevně držící a odolný tisk
- Kontinuální pásy šetří s časem při instalaci
- Snadná instalace díky inovativnímu kompozitnímu materiálu
- Velké pole pro štítek pro optimální čitelnost
- Vysoká flexibilita díky nezávislosti na výrobci

#### Všeobecné objednací údaje

Typ	WS 8/5 MM WS	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6007150000</a>	WS, Označení svorek, 8 x 5 mm, Weidmueller, Bílá
GTIN (EAN)	4050118392029	
Množství	800 ks	

#### Kryt konektoru



Naše pouzdra zástrčky nabízí možnost individuálních konfigurací zástrček. Krimpované kontakty na drátech se používají jako kontakt zástrčky pro bezpečné připojení svorkovnice.

#### Všeobecné objednací údaje

Typ	STGH 4 ZRV 1.5	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6698190000</a>	Z řada, Zásuvný konektor, Jmenovitý průřez: 1.5 mm², Zásuvné připojení Plug-in, Tmavě béžová, Zástrčka
GTIN (EAN)	4008190886448	
Množství	50 ks	

**ZRV 1.5****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Příslušenství****Plochý šroubovák**

Plochý šroubovák s kulatou hlavicí SD DIN 5265, ISO 2380/2, výstup podle DIN 5264, ISO 2380/1. hrot ChromTop, rukojeť SoftFinish

**Všeobecné objednací údaje**

Typ	SDS 0.6X3.5X100	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6008330000</a>	Šroubovák, Šroubovák
GTIN (EAN)	4032248056286	
Množství	1 ks	