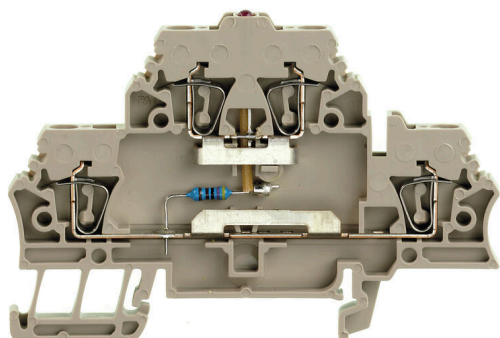


### Obrázek výrobku



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	Z řada, Komponentní svorka, Jmenovitý průřez: 2.5 mm <sup>2</sup> , Připojení s kotevní svorkou, Tmavě béžová
Číslo objednávky	<a href="#">1693940000</a>
Typ	ZDK 2.5/LD RT/2
GTIN (EAN)	4008 190877873
Množství	50 items

## Technické údaje

### Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	<a href="#">Web UL</a>
Č. osvědčení (UR)	E60693

### Rozměry a hmotnosti

Hloubka	53 mm	Hloubka (v palcích)	2.0866 inch
Hloubka včetně DIN lišty	54 mm	Výška	79.1 mm
Výška (v palcích)	3.1142 inch	Šířka	5.1 mm
Šířka (v palcích)	0.2008 inch	Čistá hmotnost	10.92 g

### Teploty

Skladovací teplota	-25 °C...55 °C	Okolní teplota	-50 °C...75 °C
Trvalá provozní teplota, min.	-50 °C	Trvalá provozní teplota, max.	120 °C

### Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo)	7cl
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

### Specifikace systému

Verze	Připojení tažnou pružinou, s LED, pro zásuvné propojení, Jeden konec bez konektoru	Nutná koncová deska	Ano
Počet potenciálů	1	Počet úrovní	2
Počet svěrných bodů na úroveň	2	Počet pólů na řadu	1
Úrovně propojené interně	Ano	PE připojení	Ne
Nosná lišta	TS 35	N-funkce	Ne
PE funkce	Ne	Funkce PEN	Ne

### Údaje materiálu

Základní materiál	Wemid	Barevný	Tmavě béžová
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0		

### CSA data hodnocení

Průřez vodiče propojení z výroby min. (CSA)	26 AWG	Průřez vodiče propojení v terénu max. (CSA)	12 AWG
Č. osvědčení (CSA)	80053378-200039	Průřez vodiče propojení z výroby max. (CSA)	12 AWG
Průřez vodiče propojení v terénu min. (CSA)	26 AWG		

## ZDK 2.5/LD RT/2

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

### Další technická data

Otevřené strany	pravá	Verze testovaná ve výbušném prostředí	Ano
Typ montáže	Přichytka	Elektronická součástka	červená LED

### Data hodnocení

Jmenovitý průřez	2.5 mm <sup>2</sup>	Jmenovité napětí	24 V
Jmenovité DC napětí	24 V	Jmenovitý proud	10 A
Proud při maximu vodičů	10 A	Standardy	IEC 60947-7-1
Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	2.66 mΩ	Ztráta výkonu v souladu s normou IEC 60947-7-x	0.77 W
Závažnost znečištění	3		

### Pojistkové svorkovnice

Typ napětí ukazatele	DC	Proud	0.05 A
Displej	LED		

### UL data hodnocení

Průřez vodiče propojení z výroby max. (UR)	14 AWG	Průřez vodiče propojení z výroby min. (UR)	26 AWG
Č. osvědčení (UR)	E60693	Průřez vodiče propojení v terénu min. (UR)	26 AWG
Průřez vodiče propojení v terénu max. (UR)	14 AWG		

### Vodiče k upevnění (další připojení)

Průřez vodiče, pružný plus plastová manžeta DIN 46228/1, další připojení, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Typ připojení, další připojení	Připojení s kotevní svorkou
--	---------------------	--------------------------------	-----------------------------

### Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Měřidlo podle IEC 60947-1	A2	Průřez propojení AWG, max.	AWG 12
Směr připojení	vrchol	Délka odizolování	10 mm
Typ připojení 2	Připojení s kotevní svorkou	Typ připojení	Připojení s kotevní svorkou
Počet připojení	4	Upínací rozsah, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Upínací rozsah, min.	0.05 mm <sup>2</sup>	Velikost nože	0,6 x 3,5 mm
Průřez propojení AWG, min.	AWG 26	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.	0.05 mm <sup>2</sup>	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.	0.05 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0.05 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodičů, splétané, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodičů, splétané, min.	0.05 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	0.05 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodičů, jemně splétané, min.	0.05 mm <sup>2</sup>

### Všeobecně

Průřez propojení AWG, max.	AWG 12	Průřez propojení AWG, min.	AWG 26
Standardy	IEC 60947-7-1	Nosná lišta	TS 35

## Technické údaje

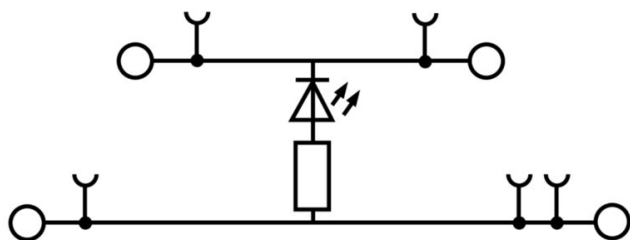
### Důležitá poznámka

Informace o produktu Musí být dodržena povolená trvalá provozní teplota

### Klasifikace

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-02
ECLASS 15.0	27-25-01-02		

**Nákresy**



## Příslušenství

### Propojky



Rozdělení nebo násobení potenciálu do sousedících svorkovnic se provádí prostřednictvím propojek. Dalšímu úsilí o propojení se lze snadno vyhnout. I když jsou póly přerušeny, spolehlivost kontaktu ve svorkovnicích je stále zajištěna. Naše portfolio nabízí zásuvné a šroubovatelné systémy propojek pro modulární svorkovnice.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	ZQV 2.5/2	Verze
Číslo	<a href="#">1608860000</a>	Z řada, Spojovací konektor, 24 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190123680	
Množství	60 ST	
Typ	ZQV 2.5/3	Verze
Číslo	<a href="#">1608870000</a>	Příslušenství, Spojovací konektor, 24 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190061630	
Množství	60 ST	
Typ	ZQV 2.5/4	Verze
Číslo	<a href="#">1608880000</a>	Příslušenství, Spojovací konektor, 24 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190082208	
Množství	60 ST	
Typ	ZQV 2.5/5	Verze
Číslo	<a href="#">1608890000</a>	Příslušenství, Spojovací konektor, 24 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190065713	
Množství	20 ST	
Typ	ZQV 2.5/6	Verze
Číslo	<a href="#">1608900000</a>	Příslušenství, Spojovací konektor, 24 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190149840	
Množství	20 ST	
Typ	ZQV 2.5/7	Verze
Číslo	<a href="#">1608910000</a>	Příslušenství, Spojovací konektor, 24 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190159665	
Množství	20 ST	
Typ	ZQV 2.5/8	Verze
Číslo	<a href="#">1608920000</a>	Příslušenství, Spojovací konektor, 24 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190061531	
Množství	20 ST	
Typ	ZQV 2.5/9	Verze
Číslo	<a href="#">1608930000</a>	Příslušenství, Spojovací konektor, 24 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190117009	
Množství	20 ST	

## ZDK 2.5/LD RT/2

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

Typ	ZQV 2.5/10	Verze
Číslo	<a href="#">1608940000</a>	Příslušenství, Spojovací konektor, 24 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190099060	
Množství	20 ST	
Typ	ZQV 2.5/20	Verze
Číslo	<a href="#">1908960000</a>	Z řada, Spojovací konektor, Pro svorky, Počet pólů: 20
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248535293	
Množství	20 ST	
Typ	ZQV 2.5/50	Verze
Číslo	<a href="#">1697540000</a>	Příslušenství, Spojovací konektor, 24 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190883256	
Množství	10 ST	

## Koncové a předělové desky



Dělicí desky a koncové desky jsou nezbytným příslušenstvím pro svorkovnice. Dělicí desky zajišťují optické a elektrické oddělení různých potenciálů a funkčních skupin, čímž zvyšují bezpečnost a zajišťují přehlednou strukturu uvnitř rozvaděče. Koncové desky uzavírají řadu svorkovnic po stranách, chrání před kontaktem s živými částmi a zajišťují čistý a stabilní povrch. Oba komponenty jsou přesně sladěny s příslušnou řadou svorkovnic Weidmüller, což přispívá k bezpečnému, kompatibilnímu a profesionálnímu zapojení.

## Všeobecné objednací údaje

Typ	ZAP/TW ZDK2.5	Verze
Číslo	<a href="#">1674730000</a>	Z řada, Bočnice, Dělicí deska
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190444891	
Množství	20 ST	
Typ	ZAP/TW ZDK2.5 BL	Verze
Číslo	<a href="#">1748800000</a>	Z řada, Bočnice, Dělicí deska
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190997519	
Množství	20 ST	
Typ	ZAP/TW ZDK2.5 OR	Verze
Číslo	<a href="#">1690080000</a>	Z řada, Bočnice, Dělicí deska
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190870645	
Množství	20 ST	

## Příslušenství

### 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	EW 35	Verze
Číslo	<a href="#">0383560000</a>	Bočnice, Běžová, TS 35, V-2, Wemid, Šířka: 8.5 mm, 100 °C
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190181314	
Množství	50 ST	
Typ	EW 35 GR 7032	Verze
Číslo	<a href="#">0383530000</a>	Bočnice, Šedá, TS 35, V-0, Wemid, Šířka: 9 mm, 120 °C
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190027322	
Množství	50 ST	
Typ	EW 35/SCHA/M3	Verze
Číslo	<a href="#">0258660000</a>	Bočnice, Běžová, TS 35, V-2, Wemid, Šířka: 16.5 mm, 100 °C
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190033477	
Množství	20 ST	
Typ	WEW 35/1	Verze
Číslo	<a href="#">1059000000</a>	Bočnice, Tmavě béžová, TS 35, V-2, Wemid, Šířka: 12 mm, 100 °C
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190172282	
Množství	50 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	ZEW 35	Verze
Číslo	<a href="#">9540000000</a>	Bočnice, Tmavě béžová, TS 35, V-2, Wemid, Šířka: 6 mm, 100 °C
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190956264	
Množství	20 ST	
Typ	ZEW 35/2	Verze
Číslo	<a href="#">8630740000</a>	Bočnice, Tmavě béžová, TS 35, V-2, Wemid, Šířka: 8 mm, 100 °C
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248348916	
Množství	20 ST	

## Příslušenství

### Další připojení



Další připojení umožňuje samostatná odbočka napětí. Tu lze použít například pro nouzový zdroj napájení před hlavním vypínačem nebo pouze jako dodatečné připojení v aplikaci.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	ZBS1 F.D SET	Verze
Číslo	<a href="#">1764550000</a>	Příslušenství, Komponentní zástrčka, 6 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248113644	
Množství	10 ST	

### Redukční objímky



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 1.5H/1	Verze
Číslo	<a href="#">1678810000</a>	Z řada, Redukční objímka
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190487324	
Množství	1000 ST	
Typ	ZRH 1.5H/2	Verze
Číslo	<a href="#">1678800000</a>	Z řada, Redukční objímka
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190487317	
Množství	1000 ST	

## Příslušenství

### Vlastní tisk



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 potišťovaných 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 SDR	Verze	
Číslo	<a href="#">1609810000</a>		Dekafix, Označení svorek, 5 x 5 mm, Rozteč v mm (P): 5.00
objednávky			Weidmueller, Podle specifikace zákazníka
GTIN (EAN)	4008190456597		
Množství	200 ST		

### STR průhledné proužky

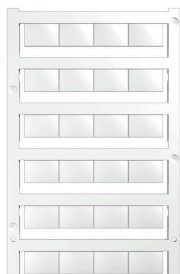


### Všeobecné objednací údaje

Typ	STR 7 F.SCHT 7	Verze	
Číslo	<a href="#">0515300000</a>		Označení svorek, Ochranný kryt, 27 x 6.3 mm, Transparentní
objednávky			
GTIN (EAN)	4008190182175		
Množství	20 ST		

## Příslušenství

### 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 10/15 MC NE WS	Verze
Číslo	<a href="#">1854090000</a>	WS, Označení svorek, 10 x 15 mm, Rozteč v mm (P): 15.00
objednávky		Weidmueller, Allen-Bradley, Bílá
GTIN (EAN)	4032248390694	
Množství	240 ST	
Typ	WS 10/5 M MC NE WS	Verze
Číslo	<a href="#">1792000000</a>	WS, Označení svorek, 10 x 5 mm, Rozteč v mm (P): 5.00
objednávky		Weidmueller, Allen-Bradley, Bílá
GTIN (EAN)	4032248223862	
Množství	720 ST	
Typ	WS 10/5 MC NE WS	Verze
Číslo	<a href="#">1635000000</a>	WS, Označení svorek, 10 x 5 mm, Rozteč v mm (P): 5.00
objednávky		Weidmueller, Allen-Bradley, Bílá
GTIN (EAN)	4008190261948	
Množství	720 ST	

### 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“.

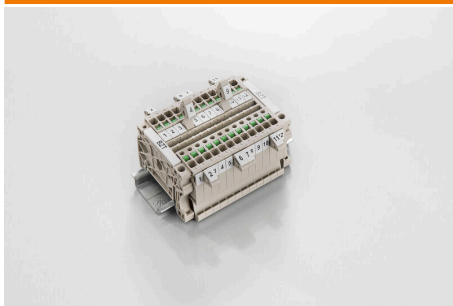
### Všeobecné objednací údaje

Typ	ZGB 15	Verze
Číslo	<a href="#">1636530000</a>	Označení svorek, Označení svorek, 15 x 7 mm, Rozteč v mm (P): 5.00
objednávky		Weidmueller, Bílá
GTIN (EAN)	4008190297053	
Množství	20 ST	

## Příslušenství

Typ	ZGB 30	Verze
Číslo	<a href="#">1611930000</a>	Označení svorek, Označení svorek, 32 x 7 mm, Rozteč v mm (P): 5.00
objednávky		Weidmueller, Bílá
GTIN (EAN)	4008190002251	
Množství	20 ST	
Typ	ZGB 30/3.5	Verze
Číslo	<a href="#">1778290000</a>	Označení svorek, Označení svorek, 32 x 7 mm, Rozteč v mm (P): 3.50
objednávky		Bílá
GTIN (EAN)	4032248161065	
Množství	20 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	

## Ploché šroubovák



Sady šroubováků izolovaných dle VDE, k práci na součástech pod napětím až do 1000 V AC a 1500 V DC, DIN EN 60900. IEC 900. Každý kus testován na „GS“ bezpečnost. Hrot vyrobený z vytvrzené, vysokolegované chrom-vanadiové molybdenové oceli, úprava povrchu z dělového bronzu.

## Všeobecné objednací údaje

Typ	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	Verze
Číslo	<a href="#">2749610000</a>	Montážní nástroj, Šířka čepele (B): 3.5 mm, Délka čepele: 100 mm,
objednávky		Tloušťka čepele (A): 0.6 mm
GTIN (EAN)	4050118896350	
Množství	1 ST	