

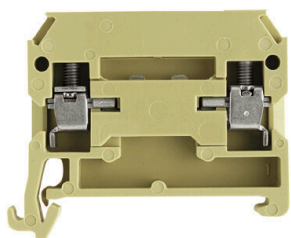
**SAKRD/35 O.DLS2****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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	Zkušební odpojovací svorka, Šroubové připojení, béžová / žlutá, 4 mm <sup>2</sup> , 10 A, 250 V, Počet připojení: 2, Počet úrovní: 1
Číslo objednávky	<a href="#">0299960000</a>
Typ	SAKRD/35 O.DLS2
GTIN (EAN)	4008 190182403
Množství	50 items
Alternativní výrobek	<a href="#">WTR 4/O.TNHE</a>

## Technické údaje

## Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	38 mm	Hloubka (v palcích)	1.4961 inch
Výška	46 mm	Výška (v palcích)	1.811 inch
Šířka	6.5 mm	Šířka (v palcích)	0.2559 inch
Čistá hmotnost	8.82 g		

## Teploty

Skladovací teplota	-25 °C...55 °C	Okolní teplota	-50 °C...55 °C
Trvalá provozní teplota, min.	-50 °C	Trvalá provozní teplota, max.	100 °C

## Shoda produktu s prostředím

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

## Specifikace systému

Verze	Šroubové připojení, Jeden konec bez konektoru	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
Nosná lišta	TS 35	N-funkce	Ne
PE funkce	Ne	Funkce PEN	Ne

## Údaje materiálu

Základní materiál	PA 66	Barevný	běžová / žlutá
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-2		

## CSA data hodnocení

Průřez vodiče max. (CSA)	12 AWG	Velikost napětí C (CSA)	300 V
Velikost proudu C (CSA)	10 A	Č. osvědčení (CSA)	12400-132
Průřez vodiče min. (CSA)	22 AWG		

## Další technická data

Otevřené strany	pravá	Počet podobných svorek	1
Návod k instalaci	Přímá montáž	Typ montáže	Příchytky

## Data hodnocení

Jmenovitý průřez	4 mm <sup>2</sup>	Jmenovité napětí	250 V
Jmenovité DC napětí	250 V	Jmenovitý proud	10 A
Proud při maximu vodičů	10 A	Standardy	IEC 60947-7-1
Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	1 mΩ	Jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV

## SAKRD/35 O.DLS2

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

www.weidmueller.com

## Technické údaje

Ztráta výkonu v souladu s normou IEC 60947-7-x 1.02 W

Závažnost znečištění

3

### Vodiče k upevnění (další připojení)

Typ připojení, další připojení Šroubové připojení

### Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Měřidlo podle IEC 60947-1	A3	Průřez propojení AWG, max.	AWG 12
Směr připojení	na straně	Utahovací moment, max.	1 Nm
Utahovací moment, min.	0.5 Nm	Délka odizolování	8 mm
Typ připojení 2	Šroubové připojení	Typ připojení	Šroubové připojení
Počet připojení	2	Upínací rozsah, max.	4 mm <sup>2</sup>
Upínací rozsah, min.	0.13 mm <sup>2</sup>	Svěrný šroub	M 3
Velikost nože	0,6 x 3,5 mm	Průřez propojení AWG, min.	AWG 26
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	0.13 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min.	0.13 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	4 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0.13 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodičů, splétané, max.	4 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodičů, splétané, min.	0.13 mm <sup>2</sup>	Dvojdutinka, max.	1.5 mm <sup>2</sup>
Dvojdutinka, max.	0.5 mm <sup>2</sup>	Úroveň krouticího momentu s elektrickým šroubovákem DMS	2
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	4 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	0.13 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodičů, jemně splétané, min.	0.13 mm <sup>2</sup>		

### Všeobecně

Průřez propojení AWG, max.	AWG 12	Návod k instalaci	Přímá montáž
Průřez propojení AWG, min.	AWG 26	Standardy	IEC 60947-7-1
Nosná lišta	TS 35		

### Klasifikace

ETIM 8.0	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ETIM 10.0	EC000902	ECLASS 14.0	27-25-01-09
ECLASS 15.0	27-25-01-09		

## SAKRD/35 O.DLS2

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Koncové a předělové desky

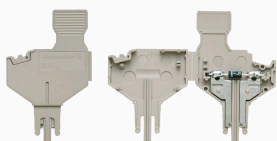


Dělicí desky a koncové desky jsou nezbytným příslušenstvím pro svorkovnice. Dělicí desky zajišťují optické a elektrické oddělení různých potenciálů a funkčních skupin, čímž zvyšují bezpečnost a zajišťují přehlednou strukturu uvnitř rozvaděče. Koncové desky uzavírají řadu svorkovnic po stranách, chrání 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	AP SAKR BE	Verze
Číslo	<a href="#">0211360000</a>	Koncová destička pro svorkovnice, Běžová, Výška: 42 mm, Šířka: 1.5 mm, V-2, PA 66, Přichytka: Ano
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190184834	
Množství	20 ST	
Typ	AP SAKR BL	Verze
Číslo	<a href="#">0211380000</a>	Koncová destička pro svorkovnice, Modrá, Výška: 42 mm, Šířka: 1.5 mm, V-2, PA 66, Přichytka: Ano
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190141943	
Množství	20 ST	
Typ	TW SAK2.5 HP/TF/GE/1	Verze
Číslo	<a href="#">0297100000</a>	Předělová deska (svorka), Žlutá, Výška: 50 mm, Šířka: 1 mm, V-2, PA 66
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190161545	
Množství	20 ST	

### Zástrčky komponenty



Konektor komponentů slouží k integraci elektrického komponentu do odpojené svorkovnice. Po pájení elektronického komponentu lze zástrčku integrovat do oblasti odpojování našich svorkovnic a tím změnit odpojovací svorkovnici na modulární svorkovnici s integrovaným elektronickým komponentem.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	DLS 2 SCMU SAKRD	Verze
Číslo	<a href="#">0321060000</a>	Konektor samec (svorka), Počet připojení: 1, Počet pólů: 1, Šířka: 5.8 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190007386	
Množství	50 ST	

## SAKRD/35 O.DLS2

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Odpojovací zástrčky



Na rozdíl od svorkovnic s integrovanou odpojovací pákou může být náš odpojovací konektor zcela odpojen nebo odstraněn ze svorkovnice a příslušné aplikace a nabízí flexibilní alternativní řešení k našim standardním odpojovačům.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	QB 2 WI RA6 IS	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">0482700000</a>	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 27 A, Počet pólů: 2, Rozteč v mm (P): 6.00, Izolované: Ano, Šířka: 3 mm
GTIN (EAN)	4008190166021	
Množství	50 ST	

### 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	QB 3 WI RA6 IS	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">0482800000</a>	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 27 A, Počet pólů: 3, Rozteč v mm (P): 6.00, Izolované: Ano, Šířka: 3 mm
GTIN (EAN)	4008190145217	
Množství	50 ST	
Typ	QB 4 WI RA6 IS	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">0482900000</a>	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 27 A, Počet pólů: 4, Rozteč v mm (P): 6.00, Izolované: Ano, Šířka: 3 mm
GTIN (EAN)	4008190086169	
Množství	50 ST	

## SAKRD/35 O.DLS2

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Testovací adapter a testovací zásuvky



Testovací adaptéry a testovací zástrčky se používají pro elektrické připojení mezi svorkovnicemi a testovacím zařízením. Tímto způsobem lze elektrický kontakt vytvořit v propojeném stavu a měření lze provést snadno.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	PS 2.3 RT	Verze
Číslo	<a href="#">0180400000</a>	Testovací adaptér (svorka), 230 V, 20 mA
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190060121	
Množství	20 ST	
Typ	STB 6/D3.7/2.3/M3 SAKR	Verze
Číslo	<a href="#">0379400000</a>	SAK řada, Patice
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190023478	
Množství	100 ST	

### 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 potiskovaných 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 5/6.5 MC NE WS	Verze
Číslo	<a href="#">1609840000</a>	Dekafix, Označení svorek, 5 x 6.5 mm, Rozteč v mm (P): 6.50
objednávky		Weidmueller, Bílá
GTIN (EAN)	4008190203429	
Množství	900 ST	

### 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 5/6.5 MC SDR	Verze
Číslo	<a href="#">1609850000</a>	Dekafix, Označení svorek, 5 x 6.5 mm, Rozteč v mm (P): 6.50
objednávky		Weidmueller, Podle specifikace zákazníka
GTIN (EAN)	4008190456610	
Množství	180 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	