

## SAKR 2STB BL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

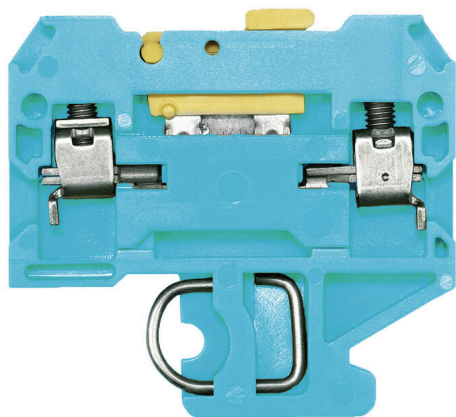
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Obrázek výrobku



Jsou aplikace, kde je výhodné připojit k průchozí svorce pro účely testování a zabezpečení zkušební bod nebo odpojovací prvek. Se zkušebními rozpojovacími svorkami měříte elektrické obvody bez napětí. Neposuzuje se jen vzdušná a povrchová vzdálenost při rozpojení, ale je nutné prokázat i stanovenou jmenovitou rázovou elektrickou pevnost.

## Všeobecné objednací údaje

Verze	Zkušební odpojovací svorka, Šroubové připojení, béžová / žlutá, 4 mm <sup>2</sup> , 10 A, 400 V, Počet připojení: 2, Počet úrovní: 1
Číslo objednávky	<a href="#">0412280000</a>
Typ	SAKR 2STB BL
GTIN (EAN)	4008190096915
Množství	50 items
Stav objednávky	Tento produkt v budoucnu už nebude k dispozici.
Poslední datum objednávky	2026-06-30T00:00:00+02:00

## Technické údaje

## Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	40.5 mm	Hloubka (v palcích)	1.5945 inch
Výška	42 mm	Výška (v palcích)	1.6535 inch
Šířka	6.5 mm	Šířka (v palcích)	0.2559 inch
Čistá hmotnost	10.28 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 směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	999cd67e-471e-4085-8dba-1342fcea86de

## Specifikace systému

Verze	Šroubové připojení, Rozpěrka, s konektory samícemi, 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 32	N-funkce	Ano
PE funkce	Ne	Funkce PEN	Ne

## Údaje materiálu

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

## Další technická data

Otevřené strany	pravá	Počet podobných svorek	1
Návod k instalaci	Přímá montáž	Verze testovaná ve výbušném prostředí	Ne
Typ montáže	Přichytka		

## Data hodnocení

Jmenovitý průřez	4 mm <sup>2</sup>	Jmenovité napětí	400 V
Jmenovité DC napětí	400 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

## SAKR 2STB BL

**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)

Průřez vodiče, pružný plus plastová manžeta DIN 46228/1, další připojení, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	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 32		

### 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		

## Příslušenství

### Koncové a předělové desky

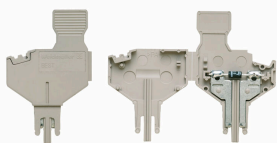


Dělicí desky a koncové desky jsou nezbytným příslušenstvím pro svorkovnice. Dělicí desky zajišťují optické a elektrické oddělení různých potenciálů a funkčních skupin, čímž zvyšují bezpečnost a zajišťují přehlednou strukturu uvnitř rozvaděče. Koncové desky uzavírají řadu svorkovnic po stranách, chrání 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	

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

### Odpojovací zástrčky

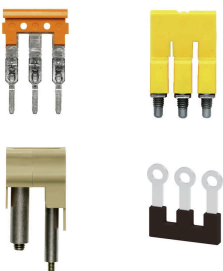


Na rozdíl od svorkovnic s integrovanou odpojovací pákou může být náš odpojovací konektor zcela odpojen nebo odstraněn ze svorkovnice a příslušné aplikace a nabízí flexibilní alternativní řešení k našim standardním odpojovačům.

### Všeobecné objednací údaje

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

## SAKR 2STB BL

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Všeobecné objednací údaje

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

### 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	

### Prázdňé



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

- Široká řada potišťených značek pro okamžité použití
- Pásy 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.

## Příslušenství

### 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.

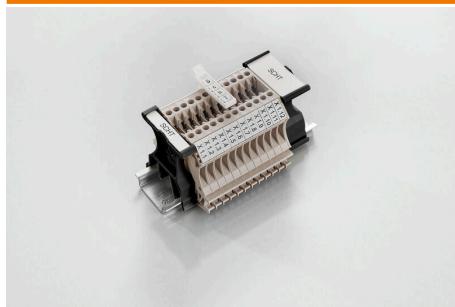
- Široká řada potišťovaných značek pro okamžité použití
- Pásky pro rychlou instalaci
- Značky na konektory vhodné pro všechny kabelové konektory
- K dispozici jako čisté MultiCard, nebo se standardním potiskem

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	

### SchT skupinový držák značek



Skupinové držáky na značky SchT 5 S se připeňují přímo na lištu TS 32 (G-lišta) nebo na lištu TS 35 (cylindrová lišta). Je tudíž možné označit svorkovnici páskovým označením bez ohledu na její typ.

SchT 5 a SchT 5 S jsou vybaveny ochrannými páskami ESO 5, STR 5.

SchT 7 je otočný skupinový nosič značek na zasouvací štítky, který umožňuje snadný přístup k upínacímu šroubu. SchT 7 se používá s ochrannými páskami ESO 7, STR 7 nebo DEK 5.

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

### Všeobecné objednací údaje

Typ	SCHT 7	Verze
Číslo	<a href="#">0517960000</a>	SCHT, Označení svorek, 39.3 x 8 mm, Rozteč v mm (P): 7.00
objednávky		Weidmueller, Bílá
GTIN (EAN)	4008190001742	
Množství	20 ST	

## Příslušenství

### 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 objednávací 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		