

## SAKS 3 GZ/6.3X32

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

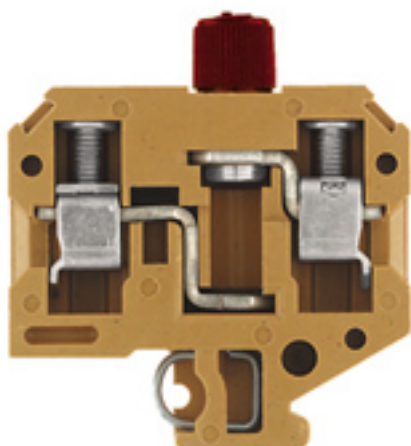
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

### Obrázek výrobku



V některých aplikacích je praktické chránit připojení samostatnou pojistkou. Pojistkové svorky integrují pojistku do řadové svorky Sortiment pojistek je široký, zahrnuje výklopné, šroubovací držáky a držáky plochých pojistek.

### Všeobecné objednací údaje

Verze	Svorka pojistky, Šroubové připojení, Středně žlutá, 10 mm², 10 A, 500 V, Počet připojení: 2, Počet úrovní: 1, TS 32, V-O, 5 VA, KrG, G-Si. 6,3 x 32
Číslo objednávky	<a href="#">0248920000</a>
Typ	SAKS 3 GZ/6.3X32
GTIN (EAN)	4008190109738
Množství	20 ks

## SAKS 3 GZ/6.3X32

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

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	61 mm	Hloubka (v palcích)	2,402 inch
Výška	54 mm	Výška (v palcích)	2,126 inch
Šířka	13 mm	Šířka (v palcích)	0,512 inch
Čistá hmotnost	44,3 g		

## Teploty

Skladovací teplota	-25 °C...55 °C	Trvalá provozní teplota, min.	-60 °C
Trvalá provozní teplota, max.	130 °C		

## Specifikace systému

Verze	Šroubové připojení, Pojistková kazeta, Jeden konec bez konektoru	Nutná koncová deska	Ano
Počet úrovní	1	Počet svěrných bodů na úroveň	2
Úrovně propojené interně	Ne	PE připojení	Ne
Lišta	TS 32		

## Údaje materiálu

Materiál	KrG	Barevný	Středně žlutá
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0, 5 VA		

## CSA data hodnocení

Průřez vodiče max. (CSA)	10 AWG	Průřez vodiče min. (CSA)	22 AWG
Velikost napětí C (CSA)	600 V	Velikost proudu C (CSA)	10 A
Č. osvědčení (CSA)	12400-198		

## Další technická data

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

## Data hodnocení

Jmenovitý průřez	10 mm <sup>2</sup>	Jmenovité napětí	500 V
Jmenovité DC napětí	500 V	Jmenovitý proud	10 A
Proud při maximu vodičů	10 A	Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	0,56 mΩ
Jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV	Ztráta výkonu v souladu s normou IEC 60947-7-x	1,82 W
Závažnost znečištění	3		

## Displejový prvek

Max. provozní napětí displeje	500 V	Typ napětí ukazatele	AC/DC
-------------------------------	-------	----------------------	-------

## Pojistkové svorkovnice

Displej	Bez LED	Držák pojistky (držák kazety)	k upevnění šroubem
Kazetová pojistka	G-Si. 6,3 x 32	Provozní napětí, max.	500 V
Typ napětí ukazatele	AC/DC		

Datum vytvoření 30. července 2024 14:01:28 CEST

Stav katalogu 13.07.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

## SAKS 3 GZ/6.3X32

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## UL data hodnocení

Průřez vodiče propojení v terénu max. (UR)	8 AWG	Průřez vodiče propojení v terénu min. (UR)	22 AWG
Průřez vodiče propojení z výroby max. (UR)	8 AWG	Průřez vodiče propojení z výroby min. (UR)	26 AWG
Velikost napětí C (UR)	600 V	Velikost proudu C (UR)	8 A
Č. osvědčení (UR)	E60693		

## Vodiče k upevnění (další připojení)

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

## Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Délka odizolování	12 mm	Měřidlo podle IEC 60947-1	B6
Počet připojení	2	Průřez propojení AWG, max.	AWG 10
Průřez propojení AWG, min.	AWG 22	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max.	10 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	16 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	10 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodičů, splétané, max.	10 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodičů, splétané, min.	1,5 mm <sup>2</sup>	Směr připojení	na straně
Svěrný šroub	M 4	Typ připojení	Šroubové připojení
Typ připojení 2	Šroubové připojení	Upínací rozsah, max.	16 mm <sup>2</sup>
Upínací rozsah, min.	0,33 mm <sup>2</sup>	Utahovací moment, max.	2,4 Nm
Utahovací moment, min.	1,2 Nm	Velikost nože	1,0 x 5,5 mm
Úroveň krouticího momentu s elektrickým šroubovákem DMS	4		

## Všeobecně

Lišta	TS 32	Návod k instalaci	Přímá montáž
Průřez propojení AWG, max.	AWG 10	Průřez propojení AWG, min.	AWG 22

## Klasifikace

ETIM 6.0	EC000899	ETIM 7.0	EC000899
ETIM 8.0	EC000899	ETIM 9.0	EC000899
ECLASS 9.0	27-14-11-16	ECLASS 9.1	27-14-11-16
ECLASS 10.0	27-14-11-16	ECLASS 11.0	27-14-11-16
ECLASS 12.0	27-14-11-16	ECLASS 13.0	27-25-01-13

## Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	999cd67e-471e-4085-8dba-1342fcea86de
Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelná/známa)	6c

## Důležitá poznámka

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

Datum vytvoření 30. července 2024 14:01:28 CEST

Stav katalogu 13.07.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

## SAKS 3 GZ/6.3X32

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

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

## Technické údaje

### Osvědčení

Schválení



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

### Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	<a href="#">Lloyds Register Certificate Declaration of Conformity</a>
Technické údaje	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Uživatelská dokumentace	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>
Katalogy	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

## SAKS 3 GZ/6.3X32

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Příslušenství

## Řada SAK

SAK  
Series

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 SAKS1+3 KRG	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">491320000</a>	Koncová deska (svorky), Tmavě béžová, Žlutá, Výška: 54 mm, Šířka: 3
GTIN (EAN)	4008190031688	mm, V-O, KrG
Množství	20 ks	

## 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 potitřených 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
Číslo objednávky	<a href="#">09801044</a>	Dekafix, Označení svorek, 5 x 5 mm, Rozteč v mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, Bílá
Množství	1 000 ks	

## SAKS 3 GZ/6.3X32

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### DEK 5/8



#### WS/ DEK

MultiMark značky používají inovativní kompozitní materiál sestávající ze dvou komponent. Tuhý okraj podkladu značky se bezpečně připevňuje ke konektoru. Díky elastické povrchové úpravě se značka snadno připevňuje. 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	DEK 5/8 MM WS	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">4007130000</a>	Dekafix, Označení svorek, 5 x 8 mm, Weidmueller, Bílá
GTIN (EAN)	4050118392012	
Množství	500 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 ZA WS 10/5	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">4005520000</a>	Příslušenství, Držák štítku značení
GTIN (EAN)	4032248270248	
Množství	100 ks	
Typ	BZT 1 WS 10/5	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">4005490000</a>	Příslušenství, Držák štítku značení
GTIN (EAN)	4032248270231	
Množství	100 ks	

## SAKS 3 GZ/6.3X32

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Příslušenství

## TS 32

TS 32

Nabídka produktů Weidmüller zahrnuje koncové držáky, které zaručují trvalou a spolehlivou montáž na přípojnicí 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	EWK 1	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">4906160000</a>	Bočnice, Běžová, TS 32, V-0, Wemid, Šířka: 9 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190080020	
Množství	50 ks	

## QL / SAKS

Propojku lze snadno montovat a odmontovat. Díky velkému povrchu kontaktu lze přenášet i vysoké proudy s maximální spolehlivostí kontaktu.



## Všeobecné objednací údaje

Typ	QL 2 SAKS1	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">491400000</a>	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 47 A, Počet pólů: 2, Rozteč v mm (P): 13.00, Izolované: Ne, Šířka: 18.9 mm
GTIN (EAN)	4008190123130	
Množství	50 ks	

Typ	QL 10 SAKS1	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">4938800000</a>	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 36 A, Počet pólů: 10, Rozteč v mm (P): 13.00, Izolované: Ne, Šířka: 122.1 mm
GTIN (EAN)	4008190127039	
Množství	20 ks	

Typ	QL 3 SAKS1	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">491500000</a>	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 47 A, Počet pólů: 3, Rozteč v mm (P): 13.00, Izolované: Ne, Šířka: 31.9 mm
GTIN (EAN)	4008190036881	
Množství	50 ks	

Typ	QL 4 SAKS1	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">491600000</a>	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 47 A, Počet pólů: 4, Rozteč v mm (P): 13.00, Izolované: Ne, Šířka: 44.7 mm
GTIN (EAN)	4008190105518	
Množství	20 ks	

## SAKS 3 GZ/6.3X32

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

www.weidmueller.com

## 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 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 objednávací údaje

Typ	DEK 5/5 MC SDR	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">09810000</a>	Dekafix, Označení svorek, 5 x 5 mm, Rozteč v mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190456597	Weidmueller, Podle specifikace zákazníka
Množství	200 ks	