

## SAK 4 K.IN

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

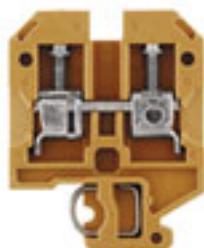
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Obrázek výrobku



Podobné ilustraci

Přívod napájení, signálu a dat je standardním požadavkem v elektrotechnice a stavbě rozváděčů. Mezi vlastnosti, které daný výrobek odlišují, patří izolační materiál, systém připojení a konstrukce svorek. Průchozí svorka je vhodná pro sloučení a/nebo připojení jednoho nebo více vodičů. Mohou mít jednu nebo více úrovní připojení, které jsou na stejném potenciálu nebo vzájemně izolované.

## Všeobecné objednací údaje

Verze	Průchozí svorkovnice, Šroubové připojení, béžová / žlutá, 4 mm <sup>2</sup> , 32 A, 800 V, Počet připojení: 2, Počet úrovní: 1, TS 32, V-2, PA 66, 100 °C
Číslo objednávky	<a href="#">9520360000</a>
Typ	SAK 4 K.IN
GTIN (EAN)	4008190460327
Množství	100 ks

Datum vytvoření 25. července 2024 9:48:51 CEST

Stav katalogu 13.07.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

## SAK 4 K.IN

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	49 mm	Hloubka (v palcích)	1,929 inch
Výška	40 mm	Výška (v palcích)	1,575 inch
Šířka	6,5 mm	Šířka (v palcích)	0,256 inch
Čistá hmotnost	11,59 g		

## Teploty

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

## Specifikace systému

Verze	Šroubové připojení, na šroubovací propojku, 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
Lišta	TS 32	N-funkce	Ne
PE funkce	Ne	Funkce PEN	Ne

## Údaje materiálu

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

## Další technická data

Typ montáže	Přichytka	Verze testovaná ve výbušném prostředí	Ne
-------------	-----------	---------------------------------------	----

## Data hodnocení

Jmenovitý průřez	4 mm <sup>2</sup>	Jmenovité napětí	800 V
Jmenovité DC napětí	800 V	Jmenovitý proud	32 A
Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	1 mΩ	Ztráta výkonu v souladu s normou IEC 60947-7-x	1,02 W

## Vodiče k upevnění (další připojení)

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

## Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Počet připojení	2	Typ připojení	Šroubové připojení
-----------------	---	---------------	--------------------

## Všeobecně

Lišta	TS 32
-------	-------

## SAK 4 K.IN

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## 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	27-25-01-01

## Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC

/

Stav souladu se směrnicí RoHS

V souladu bez výjimky

## Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

## Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [UKCA declaration of conformity](#)Uživatelská dokumentace [StorageConditionsTerminalBlocks](#)Katalogy [Catalogues in PDF-format](#)

## SAK 4 K.IN

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Příslušenství

## Řada SAK

SAK  
Series

Dělicí desky se používá pro optické oddělení obvodů nebo pro elektrickou izolaci od sousedních propojek. Na rozdíl od bočnice může být obrys větší než sousední svorkovnice. Neměl by však být menší, protože jinak již nelze udržet požadovaný odstup a povrchovou vzdálenost v rámci aplikace.

## Všeobecné objednací údaje

Typ	TW 4 SAK4-10	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">430160000</a>	Předělová deska (svorka), Běžová, Výška: 50 mm, Šířka: 1.5 mm, V-2,
GTIN (EAN)	4008190096335	PA 66
Množství	20 ks	
Typ	TW 4 SAK4-10 BL	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">430180000</a>	Předělová deska (svorka), Modrá, Výška: 50 mm, Šířka: 1.5 mm, V-2,
GTIN (EAN)	4008190114138	PA 66
Množství	20 ks	

## Řada SAK

SAK  
Series

Výstražné kryty se symbolem blesku poskytují větší bezpečnost pro člověka a stroj. Používají se tam, kde musí být v aplikaci označeno vnější napětí.

## Všeobecné objednací údaje

Typ	AD 4 SAK4	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">4385300000</a>	Víko svorky, Žlutá, PVC, Výška: 25 mm, Šířka: 25.6 mm, Hloubka: 1
GTIN (EAN)	4008190072902	mm, V-2
Množství	50 ks	

## SAK 4 K.IN

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 objednací údaje

Typ	DEK 5/6.5 MC SDR	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">09850000</a>	Dekafix, Označení svorek, 5 x 6.5 mm, Rozteč v mm (P): 6.50
GTIN (EAN)	4008190456610	Weidmueller, Podle specifikace zákazníka
Množství	180 ks	

## Testovací zdířky



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	STB 14/D5/2.3/M3 SAK2.5	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">68600000</a>	SAK řada, Patice
GTIN (EAN)	4008190135225	
Množství	50 ks	

## SAK 4 K.IN

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Příslušenství

### Testovací konektory



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 objednávky	<a href="#">4180400000</a>	Testovací adaptér (svorka), 230 V, 20 mA
GTIN (EAN)	4008190060121	
Množství	20 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
Číslo objednávky	<a href="#">4005490000</a>	Příslušenství, Držák štítku značení
GTIN (EAN)	4032248270231	
Množství	100 ks	
Typ	BZT 1 ZA WS 10/5	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">4005520000</a>	Příslušenství, Držák štítku značení
GTIN (EAN)	4032248270248	
Množství	100 ks	

## SAK 4 K.IN

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Příslušenství

## Šrouby



V závislosti na svorkovnici nebo také na příslušenstvích nabízíme různé typy šroubů jako další položky nebo také náhradní díly.

## Všeobecné objednací údaje

Typ	BFSC M3X22 PA/RT	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">128900000</a>	Montážní šroub (svorka), Polyamid 66, Výška: 22 mm
GTIN (EAN)	4008190084158	
Množství	100 ks	
Typ	BFSC M3X25	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">192500000</a>	Montážní šroub (svorka), Ocel, Výška: 25 mm
GTIN (EAN)	4008190177027	
Množství	100 ks	

## 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 SAK4-10 RT	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">17900000</a>	Koncová deska (svorky), Červená, Výška: 40 mm, Šířka: 1.5 mm, V-2, PA 66
GTIN (EAN)	4008190125059	
Množství	20 ks	
Typ	AP SAK4-10	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">17960000</a>	Koncová deska (svorky), Běžová, Výška: 40 mm, Šířka: 1.5 mm, V-2, PA 66
GTIN (EAN)	4008190081485	
Množství	20 ks	
Typ	AP SAK4-10 DB	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">10510000</a>	Koncová deska (svorky), Tmavě béžová, Výška: 40 mm, Šířka: 1.5 mm, V-O, Wemid
GTIN (EAN)	4008190394875	
Množství	20 ks	
Typ	AP SAK4-10 BL	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">17980000</a>	Koncová deska (svorky), Modrá, Výška: 40 mm, Šířka: 1.5 mm, V-2, PA 66
GTIN (EAN)	4008190171087	
Množství	20 ks	

## SAK 4 K.IN

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Příslušenství

## Spojovací vložky



## Všeobecné objednací údaje

Typ	VH 13.5/4.9/3.3	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">0948500000</a>	Spojovací objímka (svorka), Přišroubováno, Šířka: 4.9 mm, Výška: 4.9 mm, Hloubka: 13.5 mm, Počet pólů: 1, Měď
GTIN (EAN)	4008190022723	
Množství	100 ks	
Typ	VH 19/5/3.4	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">0985100000</a>	Spojovací objímka (svorka), Přišroubováno, Šířka: 5 mm, Výška: 5 mm, Hloubka: 17.5 mm, Počet pólů: 1, Cu Zn
GTIN (EAN)	4008190189297	
Množství	50 ks	
Typ	VL 2 SAK4	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">0970000000</a>	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 32 A, Počet pólů: 2, Rozteč v mm (P): 6.50, Izolované: Ne, Šířka: 6 mm
GTIN (EAN)	4008190000271	
Množství	50 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 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 objednávky	<a href="#">09840000</a>	Dekafix, Označení svorek, 5 x 6.5 mm, Rozteč v mm (P): 6.50
GTIN (EAN)	4008190203429	Weidmueller, Bílá
Množství	900 ks	



## SAK 4 K.IN

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Q / SAK



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

### Všeobecné objednací údaje

Typ	Q 2 SAK4	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">4936700000</a>	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 32 A, Počet pólů: 2, Rozteč v mm (P): 6.00, Izolované: Ne, Šířka: 11 mm
GTIN (EAN)	4008190033842	
Množství	50 ks	
Typ	Q 4 SAK4	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">4936900000</a>	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 32 A, Počet pólů: 4, Rozteč v mm (P): 6.00, Izolované: Ne, Šířka: 24.5 mm
GTIN (EAN)	4008190036201	
Množství	50 ks	
Typ	Q 10 SAK4	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">4968800000</a>	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 32 A, Počet pólů: 10, Rozteč v mm (P): 6.00, Izolované: Ne, Šířka: 63.5 mm
GTIN (EAN)	4008190049478	
Množství	20 ks	
Typ	Q 3 SAK4	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">4936800000</a>	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 32 A, Počet pólů: 3, Rozteč v mm (P): 6.00, Izolované: Ne, Šířka: 18 mm
GTIN (EAN)	4008190089795	
Množství	50 ks	

### SchT skupinový držák značek



Skupinové držáky na značky SchT 5 S se připínají 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 pásky 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 pásky ESO 7, STR 7 nebo DEK 5.

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

### Všeobecné objednací údaje

Typ	SCHT 7	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">4917960000</a>	SCHT, Označení svorek, 39.3 x 8 mm, Rozteč v mm (P): 7.00
GTIN (EAN)	4008190001742	Weidmueller, Bílá
Množství	20 ks	