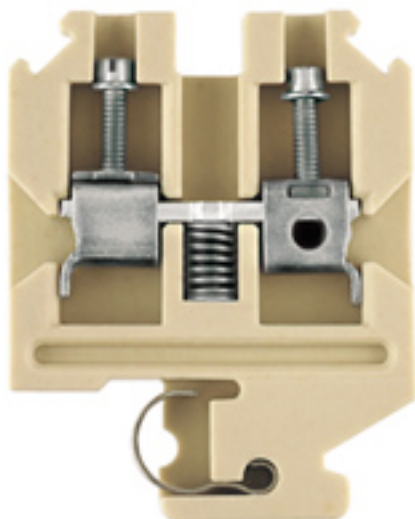


SAKK 4**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Obrázek výrobku**

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, 4 mm ² , 800 V, 32 A, Počet připojení: 2
Objednací číslo	9502600000
Typ	SAKK 4
GTIN (EAN)	4008190550585
Množství	25 ks

SAKK 4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	53 mm	Hloubka (v palcích)	2,087 inch
Výška	40 mm	Výška (v palcích)	1,575 inch
Šířka	8 mm	Šířka (v palcích)	0,315 inch
Čistá hmotnost	30,14 g		

Teploty

Skladovací teplota		Rozsah provozní teploty	For operating temperature range see EC Design Test Certificate / IEC Ex-Certificate of Conformity
	-25 °C...55 °C		
Trvalá provozní teplota, min.	-60 °C	Trvalá provozní teplota, max.	250 °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 hodnocení IECEx/ATEX

Č. osvědčení (ATEX)	TUEV18ATEX8208U	Č. osvědčení (IECEX)	IECEXTUR18.0018U
Max. napětí (ATEX)	440 V	Proud (ATEX)	32 A
Průřez vodiče max. (ATEX)	6 mm ²	Max. napětí (IECEX)	440 V
Proud (IECEX)	32 A	Průřez vodiče max. (IECEX)	6 mm ²
Rozsah provozní teploty	For operating temperature range see EC Design Test Certificate / IEC Ex-Certificate of Conformity	Značení EN 60079-7	
Ex 2014/34/EU značka	II 2 G D		Ex eb II C Gb

Údaje materiálu

Materiál	Keramika	Barevný	Béžová
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0, 5 VB		

CSA data hodnocení

Průřez vodiče max. (CSA)	10 AWG	Průřez vodiče min. (CSA)	26 AWG
Velikost napětí C (CSA)	600 V	Velikost proudu C (CSA)	36 A
Č. osvědčení (CSA)	12400-290		

Další technická data

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

SAKK 4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	4 mm ²	Jmenovité napětí	800 V
Jmenovité DC napětí	800 V	Jmenovitý proud	32 A
Proud při maximu vodičů	41 A	Standardy	IEC 60947-7-1
Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	1 mΩ	Jmenovité impulzní výdržné napětí	8 kV
Ztráta výkonu v souladu s normou IEC 60947-7-x	1,02 W	Závažnost znečištění	3

UL data hodnocení

Průřez vodiče propojení v terénu max. (UR)	12 AWG	Průřez vodiče propojení v terénu min. (UR)	26 AWG
Průřez vodiče propojení z výroby max. (UR)	12 AWG	Průřez vodiče propojení z výroby min. (UR)	26 AWG
Velikost napětí C (UR)	600 V	Velikost proudu C (UR)	30 A
Č. osvědčení (UR)	E60693		

Vodiče k upevnění (další připojení)

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

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Délka odizolování	10 mm	Měřidlo podle IEC 60947-1	A4
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.	4 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	6 mm ²
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	0,5 mm ²	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	4 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0,5 mm ²	Směr připojení	na straně
Svěrný šroub	M 3	Typ připojení	Šroubové připojení
Upínací rozsah, max.	6 mm ²	Upínací rozsah, min.	0,33 mm ²
Utahovací moment, max.	0,5 Nm	Utahovací moment, min.	0,5 Nm
Velikost nože	0,6 x 3,5 mm		

Všeobecně

Lišta	TS 32	Návod k instalaci	Přímá montáž
Průřez propojení AWG, max.	AWG 10	Průřez propojení AWG, min.	AWG 22
Standardy	IEC 60947-7-1		

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

SAKK 4

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (UR)	E60693
Č. osvědčení (cURusEX)	E184763

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	Attestation Of Conformity ATEX Certificate IECEx Certificate CB Certificate CB Test Certificate CCC Ex Certificate Declaration of Conformity UKCA declaration of conformity
Technické údaje	CAD data – STEP
Technické údaje	Zuken E3.S
Oznámení o změně produktu	PCN_SAKK_20190405
Uživatelská dokumentace	NTI SAKK 4 StorageConditionsTerminalBlocks
Katalogy	Catalogues in PDF-format

SAKK 4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

SchT skupinový držák značek



Skupinové držáky na značky SchT 5 S se připojují 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
Objednací číslo	6517960000	SCHT, Označení svorek, 39.3 x 8 mm, Rozteč v mm (P): 7.00
GTIN (EAN)	4008190001742	Weidmueller, Bílá
Množství	20 ks	

QL / SAKK 4

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 SAKK4	Verze
Objednací číslo	6502540000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 2, Rozteč v mm (P): 8.00,
GTIN (EAN)	4008190550530	Izolované: Ne, 32 A, Šedá
Množství	100 ks	
Typ	QL 4 SAKK4	Verze
Objednací číslo	6502560000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 4, Rozteč v mm (P): 8.00,
GTIN (EAN)	4008190550554	Izolované: Ne, 32 A, Šedá
Množství	50 ks	

SAKK 4

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

www.weidmüller.com

Příslušenství

TS 32

TS 32

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	MEW 1/32	Verze
Objednací číslo	6445600000	Bočnice, Ocel, Šedá, Lišta: TS 32, Přišroubováno
GTIN (EAN)	4008190178093	
Množství	20 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 SAKK4/10 KER/WS	Verze
Objednací číslo	6502630000	Koncová deska (svorky), 40 mm x 3 mm, Bílá
GTIN (EAN)	4008190047290	
Množství	10 ks	

SAKK 4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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 objednací údaje

Typ	BZT 1 WS 10/5	Verze
Objednací číslo	6805490000	Příslušenství, Držák štítku značení
GTIN (EAN)	4032248270231	
Množství	100 ks	
Typ	BZT 1 ZA WS 10/5	Verze
Objednací číslo	6805520000	Příslušenství, Držák štítku značení
GTIN (EAN)	4032248270248	
Množství	100 ks	

Plus



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 potitštěných 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 PLUS MC NE WS	Verze
Objednací číslo	6046340000	Dekafix, Označení svorek, 5 x 6.5 mm, Rozteč v mm (P): 6.50
GTIN (EAN)	4032248782048	Weidmueller, Bílá
Množství	900 ks	
Typ	DEK 5/6.5 PLUS MC NE GE	Verze
Objednací číslo	6364020000	Dekafix, Označení svorek, 5 x 6.5 mm, Rozteč v mm (P): 6.50
GTIN (EAN)	4050118166057	Weidmueller, Žlutá
Množství	900 ks	

SAKK 4

Weidmüller Interface GmbH & 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 NI	Verze
Objednací číslo	6502580000	Spojovací objímka (svorka), Hloubka: 13.5 mm, Cu Zn
GTIN (EAN)	4008190550578	
Množství	100 ks	

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 potíštěných 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
Objednací číslo	6609810000	Dekafix, Označení svorek, 5 x 5 mm, Rozteč v mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190456597	Weidmueller, Podle specifikace zákazníka
Množství	200 ks	

SAKK 4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Montážní šrouby QL



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

Všeobecné objednací údaje

Typ	KISC M3X20.5/10 EK4	Verze
Objednací číslo	6303000000	Upínací třmen, Upevňovací šroub, Ocel
GTIN (EAN)	4008190163686	
Množství	100 ks	

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 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 PLUS MC SDR	Verze
Objednací číslo	6046360000	Dekafix, Označení svorek, 5 x 6.5 mm, Rozteč v mm (P): 6.50
GTIN (EAN)	4032248782062	Weidmueller, Podle specifikace zákazníka
Množství	180 ks	

Typ	DEK 5/6.5 MC SDR	Verze
Objednací číslo	609850000	Dekafix, Označení svorek, 5 x 6.5 mm, Rozteč v mm (P): 6.50
GTIN (EAN)	4008190456610	Weidmueller, Podle specifikace zákazníka
Množství	180 ks	

SAKK 4

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

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 potitštěných 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
Objednací číslo	6609840000	Dekafix, Označení svorek, 5 x 6.5 mm, Rozteč v mm (P): 6.50
GTIN (EAN)	4008190203429	Weidmueller, Bílá
Množství	900 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 potitštěných 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
Objednací číslo	6609801044	Dekafix, Označení svorek, 5 x 5 mm, Rozteč v mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, Bílá
Množství	1 000 ks	