

SAKK 4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

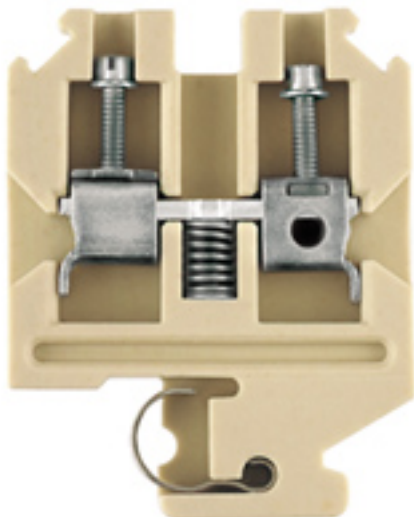
Klingenbergstraße 26

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, Béžová, 4 mm ² , 32 A, 800 V, Počet připojení: 2, Počet úrovní: 1, TS 32, V-O, 5 VB, Keramika, 250 °C |
| Číslo objednávky | 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 materiálů

| | | | |
|------------------------------|-----------|---------|--------|
| 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 |
| ECLASS 14.0 | 27-25-01-01 | | |

SAKK 4

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Shoda produktu s prostředím

| | |
|-------------------------------|-----------------------|
| REACH SVHC | / |
| Stav souladu se směrnicí RoHS | V souladu bez výjimky |

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 |
| 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

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 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 objednávací údaje

| | |
|------------------|---------------------------|
| Typ | DEK 5/5 MC SDR |
| Číslo objednávky | 409810000 |
| GTIN (EAN) | 4008190456597 |
| Množství | 200 ks |

| | |
|-------|---|
| Verze | Dekafix, Označení svorek, 5 x 5 mm, Rozteč v mm (P): 5.00 |
| | Weidmueller, Podle specifikace zákazníka |

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 objednávací údaje

| | |
|------------------|---------------------------|
| Typ | DEK 5/6.5 MC NE WS |
| Číslo objednávky | 409840000 |
| GTIN (EAN) | 4008190203429 |
| Množství | 900 ks |

| | |
|-------|---|
| Verze | Dekafix, Označení svorek, 5 x 6.5 mm, Rozteč v mm (P): 6.50 |
| | Weidmueller, Bílá |

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 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 | 17960000 | 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 4 SAKK4 | Verze |
| Číslo objednávky | 1502560000 | Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 32 A, Počet pólů: 4, Rozteč v mm (P): 8.00, Izolované: Ne, Šířka: 29.7 mm |
| GTIN (EAN) | 4008190550554 | |
| Množství | 50 ks | |
| Typ | QL 2 SAKK4 | Verze |
| Číslo objednávky | 1502540000 | Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 32 A, Počet pólů: 2, Rozteč v mm (P): 8.00, Izolované: Ne, Šířka: 13.9 mm |
| GTIN (EAN) | 4008190550530 | |
| Množství | 100 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 |
| Číslo objednávky | 4903000000 | Upínací třmen, Upevňovací šroub, Ocel |
| GTIN (EAN) | 4008190163686 | |
| Množství | 100 ks | |

Spojovací vložky



Všeobecné objednací údaje

| | | |
|------------------|----------------------------|--|
| Typ | VH 13.5/4.9/3.3 NI | Verze |
| Číslo objednávky | 4502580000 | Spojovací objímka (svorka), Přišroubováno, Výška: 13.5 mm, Hloubka: 4.9 mm, Počet pólů: 1, Cu Zn |
| GTIN (EAN) | 4008190550578 | |
| Množství | 100 ks | |

SAKK 4

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.

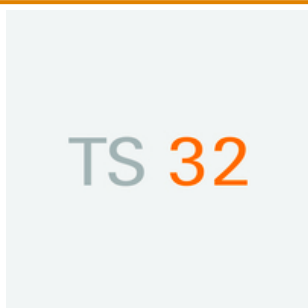
- Široká řada potíštěných značek pro okamžité použití
- Pásky pro rychlou instalaci
- Značky na konektory vhodné pro všechny kabelové konektory
- K dispozici jako čisté MultiCard, nebo se standardním potiskem

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 objednávací údaje

| | | |
|------------------|---------------------------|---|
| Typ | DEK 5/6.5 PLUS MC SDR | Verze |
| Číslo objednávky | 46360000 | 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 |
| Číslo objednávky | 409850000 | Dekafix, Označení svorek, 5 x 6.5 mm, Rozteč v mm (P): 6.50 |
| GTIN (EAN) | 4008190456610 | Weidmueller, Podle specifikace zákazníka |
| Množství | 180 ks | |

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 objednávací údaje

| | | |
|------------------|---------------------------|--|
| Typ | MEW 1/32 | Verze |
| Číslo objednávky | 445600000 | Bočnice, Šedá, TS 32, None, Ocel, Šířka: 10.5 mm, 100 °C |
| GTIN (EAN) | 4008190178093 | |
| Množství | 20 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 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 5/5 MC NE WS | Verze |
| Číslo objednávky | 4509801044 | Dekafix, Označení svorek, 5 x 5 mm, Rozteč v mm (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4008190397111 | Weidmueller, Bílá |
| Množství | 1 000 ks | |

Řada SAK



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 |
| Číslo objednávky | 4502630000 | Koncová deska (svorky), Bílá, Výška: 40 mm, Šířka: 3 mm, V-0, |
| GTIN (EAN) | 4008190047290 | Keramika |
| Množství | 10 ks | |

SAKK 4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

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 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 5/6.5 PLUS MC NE GE | Verze |
| Číslo objednávky | 464020000 | Dekafix, Označení svorek, 5 x 6.5 mm, Rozteč v mm (P): 6.50 |
| GTIN (EAN) | 4050118166057 | Weidmueller, Žlutá |
| Množství | 900 ks | |
| Typ | DEK 5/6.5 PLUS MC NE WS | Verze |
| Číslo objednávky | 46340000 | Dekafix, Označení svorek, 5 x 6.5 mm, Rozteč v mm (P): 6.50 |
| GTIN (EAN) | 4032248782048 | Weidmueller, Bílá |
| Množství | 900 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 | 405490000 | Příslušenství, Držák štítku značení |
| GTIN (EAN) | 4032248270231 | |
| Množství | 100 ks | |
| Typ | BZT 1 ZA WS 10/5 | Verze |
| Číslo objednávky | 405520000 | Příslušenství, Držák štítku značení |
| GTIN (EAN) | 4032248270248 | |
| Množství | 100 ks | |