

SAKC 4 KRG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

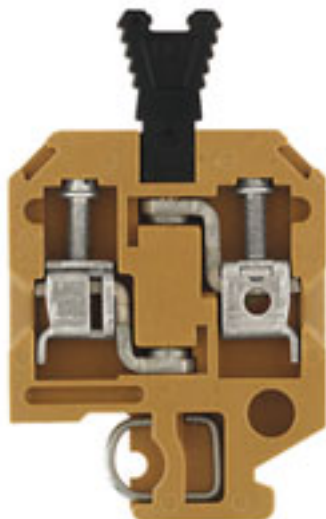
Klingenbergstraße 26

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, 4 mm ² , 400 V, 25 A, lze zapojit, Příčné odpojení: bez, Integrovaná testovací zdlíčka: Ne, TS 32, Středně žlutá |
| Objednací číslo | 0340720000 |
| Typ | SAKC 4 KRG |
| GTIN (EAN) | 4008190160609 |
| Množství | 100 ks |

Datum vytvoření 13. května 2024 9:03:08 CEST

Stav katalogu 04.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

SAKC 4 KRG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

| | | | |
|----------------|---------|---------------------|------------|
| Hloubka | 51,5 mm | Hloubka (v palcích) | 2,028 inch |
| Výška | 40 mm | Výška (v palcích) | 1,575 inch |
| Šířka | 6,5 mm | Šířka (v palcích) | 0,256 inch |
| Čistá hmotnost | 18,6 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, Rozpěrka, 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 | 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) | 300 V | Velikost proudu C (CSA) | 25 A |
| Č. osvědčení (CSA) | 12400-190 | | |

Další technická data

| | | | |
|-------------------|-------------|---------------------------------------|-------|
| Návod k instalaci | Nosná lišta | Otevřené strany | pravá |
| Typ montáže | Příchytka | Verze testovaná ve výbušném prostředí | Ne |

Data hodnocení

| | | | |
|--|-------------------|-----------------------------------|---------------|
| Jmenovitý průřez | 4 mm ² | Jmenovité napětí | 400 V |
| Jmenovité DC napětí | 400 V | Jmenovitý proud | 25 A |
| Proud při maximu vodičů | 25 A | Standardy | IEC 60947-7-1 |
| Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x | 1 mΩ | Jmenovité impulzní výdržné napětí | 6 kV |
| Ztráta výkonu v souladu s normou IEC 60947-7-x | 1,02 W | Závažnost znečištění | 3 |

Odpojovací svorkovnice

| | | | |
|-----------------|-------------|------------------------------|----|
| Drážky | Ize zapojit | Integrovaná testovací zdířka | Ne |
| Příčné odpojení | bez | | |

SAKC 4 KRG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

UL data hodnocení

| | | | |
|--|--------|--|--------|
| Průřez vodiče propojení v terénu max. (UR) | 12 AWG | Průřez vodiče propojení v terénu min. (UR) | 22 AWG |
| Průřez vodiče propojení z výroby max. (UR) | 12 AWG | Průřez vodiče propojení z výroby min. (UR) | 26 AWG |
| Velikost napětí C (UR) | 300 V | Velikost proudu C (UR) | 25 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 | 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, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, max. | 4 mm ² |
| Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, 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 | Průřez připojení vodičů, splétané, max. | 4 mm ² |
| Průřez připojení vodičů, splétané, min. | 1,5 mm ² | Směr připojení | na straně |
| Svěrný šroub | M 3 | Typ připojení | Šroubové připojení |
| Typ připojení 2 | Šroubové připojení | Upínací rozsah, max. | 6 mm ² |
| Upínací rozsah, min. | 0,33 mm ² | Utahovací moment, max. | 1 Nm |
| Utahovací moment, min. | 0,5 Nm | Velikost nože | 0,6 x 3,5 mm |
| Úroveň krouticího momentu s elektrickým šroubovákem DMS | 2 | | |

Všeobecně

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

Klasifikace

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC000902 | ETIM 7.0 | EC000902 |
| ETIM 8.0 | EC000902 | ETIM 9.0 | EC000902 |
| ECLASS 9.0 | 27-14-11-26 | ECLASS 9.1 | 27-14-11-26 |
| ECLASS 10.0 | 27-14-11-26 | ECLASS 11.0 | 27-14-11-26 |
| ECLASS 12.0 | 27-14-11-26 | ECLASS 13.0 | 27-25-01-09 |

Shoda produktu s prostředím

| | |
|------------|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 999cd67e-471e-4085-8dba-1342fcea86de |

SAKC 4 KRG**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 |

Soubory ke stažení

| | |
|---|--|
| Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě | Declaration of Conformity |
| Uživatelská dokumentace | Beipackzettel_SAKC_SAKA.pdf StorageConditionsTerminalBlocks |
| Katalogy | Catalogues in PDF-format |

SAKC 4 KRG

Weidmüller Interface GmbH & 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 SAK4-10 DB | Verze |
| Objednací číslo | 6105100000 | Koncová deska (svorky), 40 mm x 1.5 mm, Tmavě béžová |
| GTIN (EAN) | 4008190394875 | |
| Množství | 20 ks | |
| Typ | AP SAK4-10 KRG/BL | Verze |
| Objednací číslo | 6117970000 | Koncová deska (svorky), 40 mm x 1.5 mm, Modrá |
| GTIN (EAN) | 4008190049607 | |
| Množství | 20 ks | |
| Typ | AP SAK4-10 BL | Verze |
| Objednací číslo | 6117980000 | Koncová deska (svorky), 40 mm x 1.5 mm, Modrá |
| GTIN (EAN) | 4008190171087 | |
| Množství | 20 ks | |
| Typ | AP SAK4-10 RT | Verze |
| Objednací číslo | 6117900000 | Koncová deska (svorky), 40 mm x 1.5 mm, Červená |
| GTIN (EAN) | 4008190125059 | |
| Množství | 20 ks | |
| Typ | AP SAK4-10 KRG | Verze |
| Objednací číslo | 6117920000 | Koncová deska (svorky), 40 mm x 1.5 mm, Tmavě béžová, Žlutá |
| GTIN (EAN) | 4008190135904 | |
| Množství | 20 ks | |
| Typ | AP SAK4-10 I | Verze |
| Objednací číslo | 6117910000 | Koncová deska (svorky), 40 mm x 1.5 mm, Světle šedá |
| GTIN (EAN) | 4008190183707 | |
| Množství | 20 ks | |
| Typ | AP SAK4-10 | Verze |
| Objednací číslo | 6117960000 | Koncová deska (svorky), 40 mm x 1.5 mm, Béžová |
| GTIN (EAN) | 4008190081485 | |
| Množství | 20 ks | |

SAKC 4 KRG

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 objednací údaje

| | | |
|-----------------|----------------------------|---|
| Typ | DEK 5/6.5 MC SDR | Verze |
| Objednací číslo | 6609850000 | Dekafix, Označení svorek, 5 x 6.5 mm, Rozteč v mm (P): 6.50 |
| GTIN (EAN) | 4008190456610 | Weidmueller, Podle specifikace zákazníka |
| Množství | 180 ks | |

QB RA



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

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|-----------------|----------------------------|---|
| Typ | QB 3 WI RA6 IS | Verze |
| Objednací číslo | 6482800000 | Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 3, Rozteč v mm (P): 6.00, |
| GTIN (EAN) | 4008190145217 | Izolované: Ano, 27 A, Šedá |
| Množství | 50 ks | |
| Typ | QB 4 WI RA6 IS | Verze |
| Objednací číslo | 6482900000 | Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 4, Rozteč v mm (P): 6.00, |
| GTIN (EAN) | 4008190086169 | Izolované: Ano, 27 A, Šedá |
| Množství | 50 ks | |
| Typ | QB 2 WI RA6 IS | Verze |
| Objednací číslo | 6482700000 | Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 2, Rozteč v mm (P): 6.00, |
| GTIN (EAN) | 4008190166021 | Izolované: Ano, 27 A, Šedá |
| Množství | 50 ks | |

SAKC 4 KRG

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 | |

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 | 609840000 | Dekafix, Označení svorek, 5 x 6.5 mm, Rozteč v mm (P): 6.50 |
| GTIN (EAN) | 4008190203429 | Weidmueller, Bílá |
| Množství | 900 ks | |

SAKC 4 KRG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 |
| Objednací číslo | 6180400000 | Testovací adaptér (svorka), 20 mA |
| GTIN (EAN) | 4008190060121 | |
| Množství | 20 ks | |

Řada SAK



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 SAK4-10 EP/SW | Verze |
| Objednací číslo | 6130100000 | Předělová deska (svorka), Mezilehlá deska, 50 mm x 44 mm, černá |
| GTIN (EAN) | 4008190407599 | |
| Množství | 20 ks | |
| Typ | TW SAK4-10 KRG | Verze |
| Objednací číslo | 6130120000 | Předělová deska (svorka), Mezilehlá deska, 50 mm x 44 mm, Tmavě béžová, Žlutá |
| GTIN (EAN) | 4008190139117 | |
| Množství | 20 ks | |
| Typ | TW 4 SAK4-10 BL | Verze |
| Objednací číslo | 6130180000 | Předělová deska (svorka), Mezilehlá deska, 50 mm x 44 mm, Modrá |
| GTIN (EAN) | 4008190114138 | |
| Množství | 20 ks | |
| Typ | TW SAK4-10 HP/DBR/0.5 | Verze |
| Objednací číslo | 6197100000 | Předělová deska (svorka), Mezilehlá deska, 40 mm x 55 mm, Hnědá, Tmavě béžová |
| GTIN (EAN) | 4008190146627 | |
| Množství | 20 ks | |
| Typ | TW 4 SAK4-10 | Verze |
| Objednací číslo | 6130160000 | Předělová deska (svorka), Mezilehlá deska, 50 mm x 44 mm, Béžová |
| GTIN (EAN) | 4008190096335 | |
| Množství | 20 ks | |

SAKC 4 KRG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

| | | |
|-------------------|----------------------------|---|
| Typ | TW SAK4-10 KRG/BL | Verze |
| Objednávací číslo | 6130170000 | Předělová deska (svorka), Mezilehlá deska, 50 mm x 44 mm, Modrá |
| GTIN (EAN) | 4008190063757 | |
| Množství | 20 ks | |