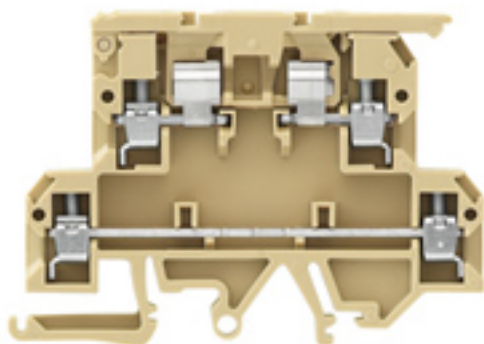


KDKS 1/EN4**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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, Izolátor pojistky, Jeden konec bez konektoru, Šroubové připojení, 4 mm ² , 500 V, 6.3 A, G-Si. 5 x 20, béžová / žlutá |
| Objednací číslo | 9503350000 |
| Typ | KDKS 1/EN4 |
| GTIN (EAN) | 4008190550806 |
| Množství | 50 ks |

Datum vytvoření 10. května 2024 15:50:46 CEST

Stav katalogu 04.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

KDKS 1/EN4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

| | | | |
|----------------|---------|---------------------|------------|
| Hloubka | 65 mm | Hloubka (v palcích) | 2,559 inch |
| Výška | 73,5 mm | Výška (v palcích) | 2,894 inch |
| Šířka | 8 mm | Šířka (v palcích) | 0,315 inch |
| Čistá hmotnost | 21,24 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, Izolátor pojistky, Jeden konec bez konektoru | Nutná koncová deska | Ano |
| Počet potenciálů | 2 | Počet úrovní | 2 |
| Počet svěrných bodů na úroveň | 2 | Počet pólů na řadu | 1 |
| Úrovně propojené interně | Ne | PE připojení | Ne |
| Lišta | TS 35 | N-funkce | Ne |
| PE funkce | Ne | Funkce PEN | Ne |

Údaje materiálu

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

2 upnutelné vodiče (H05V/H07V) se stejným průřezem (jmenovité připojení)

| | | | |
|---|---------------------|---|---------------------|
| Průřez připojení vodiče, jemně stáčené, dva přisvorkované vodiče, min. | 0,5 mm ² | Průřez vodiče, jemně stáčený, dva přisvorkované vodiče, max. | 1 mm ² |
| Průřez vodičového připojení, jemně slané a s koncovkami DIN 46228/1, 2 upnutelné vodiče, max. | 1 mm ² | Průřez vodičového připojení, jemně slané a s koncovkami DIN 46228/1, 2 upnutelné vodiče, min. | 0,5 mm ² |

CSA data hodnocení

| | | | |
|--------------------------|-----------|--------------------------|--------|
| Průřez vodiče max. (CSA) | 12 AWG | Průřez vodiče min. (CSA) | 26 AWG |
| Velikost napětí D (CSA) | 300 V | Velikost proudu D (CSA) | 10 A |
| Č. osvědčení (CSA) | 12400-281 | | |

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 | 4 mm ² | Jmenovité napětí | 500 V |
| Jmenovité DC napětí | 500 V | Jmenovitý proud | 6,3 A |
| Proud při maximu vodičů | 6,3 A | Standardy | IEC 60947-7-1 (-7-2) |
| 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 |

KDKS 1/EN4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Pojistkové svorkovnice

Kazetová pojistka G-Si. 5 x 20

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) | 10 A |
| Č. osvědčení (UR) | E60693 | | |

Uzemnění - jmenovité údaje

Funkce PEN Ne

Vodiče k upevnění (další připojení)

Průřez vodiče, pružný plus plastová manžeta DIN 46228/1, další připojení, max. 4 mm²

Typ připojení, další připojení Šroubové připojení

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

| | | | |
|--|----------------------|--|--------------------|
| Délka odizolování | 9 mm | Měřidlo podle IEC 60947-1 | A3 |
| Počet připojení | 3 | Průřez propojení AWG, max. | AWG 12 |
| 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. | 4 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. | 4 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 35 | Návod k instalaci | Přímá montáž |
| Průřez propojení AWG, max. | AWG 12 | Průřez propojení AWG, min. | AWG 22 |
| Standardy | IEC 60947-7-1 (-7-2) | | |

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 |

KDKS 1/EN4

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Důležitá poznámka

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

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 UKCA declaration of conformity |
| Technické údaje | CAD data – STEP |
| Uživatelská dokumentace | StorageConditionsTerminalBlocks |
| Katalogy | Catalogues in PDF-format |

KDKS 1/EN4

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 KDKS1 | Verze |
| Objednací číslo | 6503330000 | Koncová deska (svorky), 73.5 mm x 1.5 mm, Běžová |
| GTIN (EAN) | 4008190124212 | |
| 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 |
| 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 | |

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 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 | 046340000 | 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 | 0364020000 | Dekafix, Označení svorek, 5 x 6.5 mm, Rozteč v mm (P): 6.50 |
| GTIN (EAN) | 4050118166057 | Weidmueller, Žlutá |
| Množství | 900 ks | |

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 5/6.5 PLUS MC SDR | Verze |
| Objednávací 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 |
| Objednávací 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 | |

KDKS 1/EN4

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 5/6.5 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 | |

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 2 WI RA8 IS | Verze |
| Objednací číslo | 6461100000 | Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 2, Rozteč v mm (P): 8.00, |
| GTIN (EAN) | 4008190034818 | Izolované: Ano, 27 A, Šedá |
| Množství | 50 ks | |
| Typ | QB 3 WI RA8 IS | Verze |
| Objednací číslo | 6461200000 | Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 3, Rozteč v mm (P): 8.00, |
| GTIN (EAN) | 4008190161699 | Izolované: Ano, 27 A, Šedá |
| Množství | 50 ks | |
| Typ | QB 4 WI RA8 IS | Verze |
| Objednací číslo | 6461300000 | Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 4, Rozteč v mm (P): 8.00, |
| GTIN (EAN) | 4008190025373 | Izolované: Ano, 27 A, Šedá |
| Množství | 50 ks | |

KDKS 1/EN4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

5x20

5x20

Pro ochranu proti nadproudu nabízíme kazetovou pojistku s rozměry 5x20 mm ve velikostech od 100 mA do 6,3 A.

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|-----------------|----------------------------|--|
| Typ | G 20/2.50A/F | Verze |
| Objednací číslo | 6431000000 | Miniaturní pojistka, mžikový, 2.5 A, G-Si. 5 x 20 |
| GTIN (EAN) | 4008190085513 | |
| Množství | 10 ks | |
| Typ | G 20/4.00A/F | Verze |
| Objednací číslo | 6431200000 | Miniaturní pojistka, mžikový, 4 A, G-Si. 5 x 20 |
| GTIN (EAN) | 4008190022983 | |
| Množství | 10 ks | |
| Typ | G 20/0.50A/F | Verze |
| Objednací číslo | 6430600000 | Miniaturní pojistka, mžikový, 0.5 A, G-Si. 5 x 20 |
| GTIN (EAN) | 4008190046835 | |
| Množství | 10 ks | |
| Typ | G 20/5.00A/F | Verze |
| Objednací číslo | 6431300000 | Miniaturní pojistka, mžikový, 5 A, G-Si. 5 x 20 |
| GTIN (EAN) | 4008190185381 | |
| Množství | 10 ks | |
| Typ | G 20/6.30A/F | Verze |
| Objednací číslo | 6431400000 | Miniaturní pojistka, mžikový, 6.3 A, G-Si. 5 x 20 |
| GTIN (EAN) | 4008190086053 | |
| Množství | 10 ks | |
| Typ | G 20/0.20A/F | Verze |
| Objednací číslo | 6430400000 | Miniaturní pojistka, mžikový, 0.2 A, G-Si. 5 x 20 |
| GTIN (EAN) | 4008190152383 | |
| Množství | 10 ks | |
| Typ | G 20/2.00A/F | Verze |
| Objednací číslo | 6430900000 | Miniaturní pojistka, mžikový, 2 A, G-Si. 5 x 20 |
| GTIN (EAN) | 4008190123567 | |
| Množství | 10 ks | |
| Typ | G 20/3.15A/F | Verze |
| Objednací číslo | 6431100000 | Miniaturní pojistka, mžikový, 3.15 A, G-Si. 5 x 20 |
| GTIN (EAN) | 4008190012977 | |
| Množství | 10 ks | |
| Typ | G 20/0.25A/F | Verze |
| Objednací číslo | 6430500000 | Miniaturní pojistka, mžikový, 0.25 A, G-Si. 5 x 20 |
| GTIN (EAN) | 4008190153991 | |
| Množství | 10 ks | |
| Typ | G 20/0.63A/F | Verze |
| Objednací číslo | 6439000000 | Miniaturní pojistka, mžikový, 0.63 A, G-Si. 5 x 20 |
| GTIN (EAN) | 4008190131210 | |
| Množství | 10 ks | |

Datum vytvoření 10. května 2024 15:50:46 CEST

Stav katalogu 04.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

KDKS 1/EN4

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

| | | |
|------------------|----------------------------|---|
| Typ | G 20/0.10A/F | Verze |
| Objednáací číslo | 6430300000 | Miniaturní pojistka, mžikový, 0.1 A, G-Si. 5 x 20 |
| GTIN (EAN) | 4008190077174 | |
| Množství | 10 ks | |
| Typ | G 20/1.00A/F | Verze |
| Objednáací číslo | 6430700000 | Miniaturní pojistka, mžikový, 1 A, G-Si. 5 x 20 |
| GTIN (EAN) | 4008190093877 | |
| Množství | 10 ks | |
| Typ | G 20/1.60A/F | Verze |
| Objednáací číslo | 6430800000 | Miniaturní pojistka, mžikový, 1.6 A, G-Si. 5 x 20 |
| GTIN (EAN) | 4008190031503 | |
| Množství | 10 ks | |