

DK 4/32 2D CSA A2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

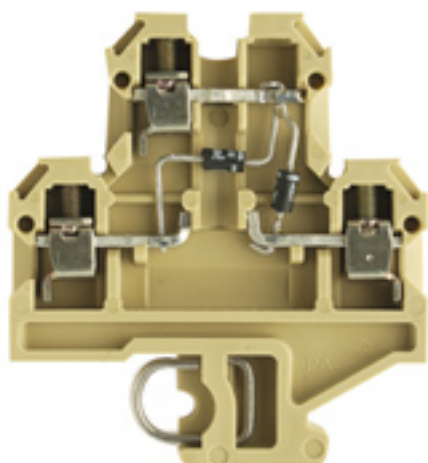
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Obrázek výrobku



Proč do průchozí svorky nezačlenit jednoduché elektrické funkce? Má stejné tenké provedení jako naše průchozí svorky – s dalšími funkcemi, jako jsou propojka, které lze použít. Často potřebujete jen malou součástku k tomu, abyste do své automatizační technologie integrovali externí zařízení. Díky našim modulárním svorkám s elektronickými součástkami to jde rychle, snadno a dokonale.

Všeobecné objednací údaje

| | |
|-----------------|--|
| Verze | Komponentová svorkovnice, Šroubové připojení, 4 mm ² , 380 V, 10 A, 1 N 4007, TS 32, béžová / žlutá |
| Objednací číslo | 0523760000 |
| Typ | DK 4/32 2D CSA A2 |
| GTIN (EAN) | 4008190030551 |
| Množství | 25 ks |

DK 4/32 2D CSA A2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

| | | | |
|----------------|--------|---------------------|------------|
| Hloubka | 54 mm | Hloubka (v palcích) | 2,126 inch |
| Výška | 50 mm | Výška (v palcích) | 1,969 inch |
| Šířka | 6 mm | Šířka (v palcích) | 0,236 inch |
| Čistá hmotnost | 12,6 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, s diodou, Jeden konec bez konektoru | Nutná koncová deska | Ano |
| Počet potenciálů | 1 | Počet úrovní | 2 |
| Počet svěrných bodů na úroveň | 2 | Počet pólů na řadu | 1 |
| Úrovně propojené interně | Ano | 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

| | | | |
|-----------------|-----------|---------------------------------------|----|
| Otevřené strany | pravá | Počet podobných svorek | 1 |
| Typ montáže | Přichytka | Verze testovaná ve výbušném prostředí | Ne |

Data hodnocení

| | | | |
|--|-------------------|-----------------------------------|-------|
| Jmenovitý průřez | 4 mm ² | Jmenovité napětí | 380 V |
| Jmenovité DC napětí | 380 V | Jmenovitý proud | 10 A |
| Proud při maximu vodičů | 10 A | Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x | 1 mΩ |
| Ztráta výkonu v souladu s normou IEC 60947-7-x | 1,02 W | Závažnost znečištění | 3 |

Rozměry

| | |
|--------------|-------|
| TS 32 offset | 25 mm |
|--------------|-------|

DK 4/32 2D CSA A2

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

| | | | |
|--|----------------------|--|--------------------|
| Délka odizolování | 9 mm | Měřidlo podle IEC 60947-1 | A3 |
| Počet připojení | 4 | 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. | 0,5 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. | 0,8 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 | Průřez propojení AWG, max. | AWG 12 |
| Průřez propojení AWG, min. | AWG 22 | | |

Klasifikace

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC000903 | ETIM 7.0 | EC000903 |
| ETIM 8.0 | EC000903 | ETIM 9.0 | EC000903 |
| ECLASS 9.0 | 27-14-11-27 | ECLASS 9.1 | 27-14-11-47 |
| ECLASS 10.0 | 27-14-11-27 | ECLASS 11.0 | 27-14-11-27 |
| ECLASS 12.0 | 27-14-11-27 | ECLASS 13.0 | 27-25-01-14 |

Shoda produktu s prostředím

| | |
|------------|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | c6099607-b1cd-4fc8-8f5b-8c2defa73093 |

Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda

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 |

Datum vytvoření 8. května 2024 10:24:01 CEST

Stav katalogu 04.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

DK 4/32 2D CSA A2

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

www.weidmüller.com

Příslušenství

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 | EWK 1 | Verze |
| Objednací číslo | 6206160000 | Bočnice, Wemid, Běžová, Lišta: TS 32, Přišroubováno |
| GTIN (EAN) | 4008190080020 | |
| Množství | 50 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 DK4 | Verze |
| Objednací číslo | 6359260000 | Koncová deska (svorky), 50 mm x 1.5 mm, Běžová |
| GTIN (EAN) | 4008190012991 | |
| Množství | 20 ks | |

DK 4/32 2D CSA A2

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 | |

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 | |

DK 4/32 2D CSA A2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

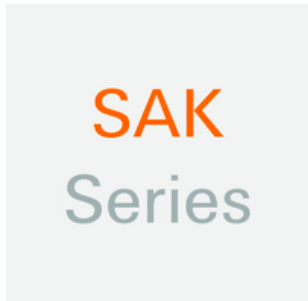
Spojovací vložky



Všeobecné objednací údaje

| | | |
|-----------------|----------------------------|---|
| Typ | VH 10/4/2.8 AKZ4 | Verze |
| Objednací číslo | 6446600000 | Spojovací objímka (svorka), Výška: 4 mm, Šířka: 4 mm, Hloubka: 10 mm, Cu Zn |
| GTIN (EAN) | 4008190176211 | |
| Množství | 50 ks | |
| Typ | VL 2 SAK4 | Verze |
| Objednací číslo | 6197000000 | Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 2, Rozteč v mm (P): 6.50, Izolované: Ne, 32 A, Šedá |
| GTIN (EAN) | 4008190000271 | |
| Množství | 50 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 | TSCH 4 AKZ4 | Verze |
| Objednací číslo | 6363360000 | Malá předělová deska (svorka), PA 66, Běžová, Trvalá provozní teplota, max.: 100 °C |
| GTIN (EAN) | 4008190136680 | |
| Množství | 100 ks | |

DK 4/32 2D CSA A2

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Q / AKZ



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

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|-----------------|----------------------------|---|
| Typ | Q 4 AKZ4 | Verze |
| Objednací číslo | 6336600000 | Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 4, Rozteč v mm (P): 6.10, |
| GTIN (EAN) | 4008190096656 | Izolované: Ne, 24 A, Šedá |
| Množství | 50 ks | |
| Typ | Q 10 AKZ4 | Verze |
| Objednací číslo | 6368600000 | Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 10, Rozteč v mm (P): |
| GTIN (EAN) | 4008190056766 | 6.10, Izolované: Ne, 24 A, Šedá |
| Množství | 20 ks | |
| Typ | Q 3 AKZ4 | Verze |
| Objednací číslo | 6336500000 | Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 3, Rozteč v mm (P): 6.10, |
| GTIN (EAN) | 4008190121730 | Izolované: Ne, 24 A, Šedá |
| Množství | 50 ks | |
| Typ | Q 2 AKZ4 | Verze |
| Objednací číslo | 6336400000 | Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 2, Rozteč v mm (P): 6.10, |
| GTIN (EAN) | 4008190037680 | Izolované: Ne, 24 A, Šedá |
| Množství | 50 ks | |

Řada SAK

SAK
Series

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 | EW 35 | Verze |
| Objednací číslo | 6383560000 | Bočnice, Wemid, Běžová, Lišta: TS 35, Přišroubováno |
| GTIN (EAN) | 4008190181314 | |
| Množství | 50 ks | |

DK 4/32 2D CSA A2

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

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 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 | |
| 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 | |

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 MC NE WS | Verze |
| Objednací číslo | 609820000 | Dekafix, Označení svorek, 5 x 6 mm, Rozteč v mm (P): 6.00 |
| GTIN (EAN) | 4008190203436 | Weidmueller, Bílá |
| Množství | 1 000 ks | |

DK 4/32 2D CSA A2

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 MC SDR | Verze |
| Objednací číslo | 609830000 | Dekafix, Označení svorek, 5 x 6 mm, Rozteč v mm (P): 6.00 |
| GTIN (EAN) | 4008190456603 | Weidmueller, Podle specifikace zákazníka |
| Množství | 200 ks | |

QB



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

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|-----------------|----------------------------|--|
| Typ | QB 75/6.2/15 | Verze |
| Objednací číslo | 6535200000 | Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 75, Rozteč v mm (P): 6.00, Izolované: Ne, 27 A, Šedá |
| GTIN (EAN) | 4008190179168 | |
| Množství | 10 ks | |
| Typ | QB 75/6.2/9/WI | Verze |
| Objednací číslo | 6526400000 | Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 75, Rozteč v mm (P): 6.00, Izolované: Ne, 27 A, Šedá |
| GTIN (EAN) | 4008190099923 | |
| Množství | 10 ks | |

DK 4/32 2D CSA A2

Weidmüller Interface GmbH & 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 M2.5X14 SAKD2.5N | Verze |
| Objednací číslo | 6266800000 | Montážní šroub (svorka) |
| GTIN (EAN) | 4008190084899 | |
| Množství | 100 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 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ | Verze |
| Objednací číslo | 6215700000 | Příslušenství, Patice |
| GTIN (EAN) | 4008190184872 | |
| Množství | 50 ks | |