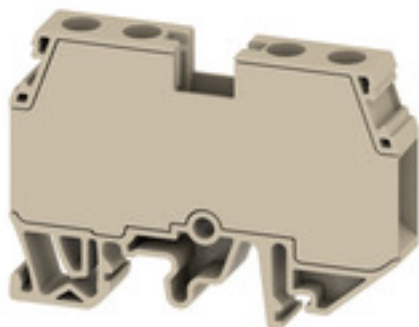


WDUB 16**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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, 16 mm ² , 1000 V, 76 A, Počet připojení: 2 |
| Objednací číslo | 2868370000 |
| Typ | WDUB 16 |
| GTIN (EAN) | 4064675619413 |
| Množství | 20 ks |

WDUB 16

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

| | | | |
|----------------|--------|---------------------|------------|
| Hloubka | 47 mm | Hloubka (v palcích) | 1,85 inch |
| Výška | 65 mm | Výška (v palcích) | 2,559 inch |
| Šířka | 9,9 mm | Šířka (v palcích) | 0,39 inch |
| Čistá hmotnost | 40 g | | |

Teploty

| | | | |
|-------------------------------|--------|-------------------------------|--------|
| Trvalá provozní teplota, min. | -40 °C | Trvalá provozní teplota, max. | 110 °C |
|-------------------------------|--------|-------------------------------|--------|

Specifikace systému

| | | | |
|-------------------------------|---|---------------------|--------------|
| Verze | Šroubové připojení, na šroubovací propojku, Jeden konec bez konektoru | Nutná koncová deska | Ne |
| Počet potenciálů | 1 | Počet úrovní | 1 |
| Počet svěrných bodů na úroveň | 2 | Počet pólů na řadu | 1 |
| Úrovně propojené interně | Ne | Lišta | TS 35, TS 32 |
| N-funkce | Ne | PE funkce | Ne |
| Funkce PEN | Ne | | |

Údaje materiálu

| | | | |
|------------------------------|-------|---------|--------------|
| Materiál | Wemid | Barevný | Tmavě béžová |
| Klasifikace hořlavosti UL 94 | V-0 | | |

CSA data hodnocení

| | | | |
|--------------------------|----------------|--------------------------|--------|
| Průřez vodiče max. (CSA) | 6 AWG | Průřez vodiče min. (CSA) | 18 AWG |
| Velikost napětí B (CSA) | 600 V | Velikost napětí C (CSA) | 600 V |
| Velikost napětí D (CSA) | 600 V | Velikost proudu B (CSA) | 65 A |
| Velikost proudu C (CSA) | 65 A | Velikost proudu D (CSA) | 5 A |
| Č. osvědčení (CSA) | 200039-1057876 | | |

Další technická data

| | | | |
|---------------------------------------|--------------|--------------|---------|
| Otevřené strany | zařeno | Příchytka | Ano |
| Typ montáže | TS 32, TS 35 | Typ upevnění | clip-in |
| Verze testovaná ve výbušném prostředí | Ne | | |

Data hodnocení

| | | | |
|-----------------------------------|--------------------|-----------------------------------|---------------|
| Jmenovitý průřez | 16 mm ² | Jmenovité napětí | 1 000 V |
| Jmenovité DC napětí | 1 000 V | Jmenovitý proud | 76 A |
| Proud při maximu vodičů | 76 A | Standardy | IEC 60947-7-1 |
| Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x | 0,42 mΩ | Jmenovité impulzní výdržné napětí | 8 kV |
| Kategorie rázového napětí | III | Závažnost znečištění | 3 |

UL data hodnocení

| | | | |
|----------------------------|--------|----------------------------|--------|
| Průřez vodiče max. (cURus) | 6 AWG | Průřez vodiče min. (cURus) | 18 AWG |
| Velikost napětí B (cURus) | 600 V | Velikost napětí C (cURus) | 600 V |
| Velikost napětí D (cURus) | 600 V | Velikost proudu B (cURus) | 65 A |
| Velikost proudu C (cURus) | 65 A | Velikost proudu D (cURus) | 5 A |
| Č. osvědčení (cURus) | E60693 | | |

WDUB 16

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Vodiče k upevnění (další připojení)

Typ připojení, další připojení Šroubové připojení

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

| | | | |
|--|---------------------|--|---------------------|
| Délka odizolování | 20 mm | Měřidlo podle IEC 60947-1 | B6 |
| Počet připojení | 2 | Průřez propojení AWG, max. | AWG 6 |
| Průřez propojení AWG, min. | AWG 24 | Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max. | 10 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. | 10 mm ² |
| Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min. | 0,5 mm ² | Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max. | 16 mm ² |
| Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min. | 0,5 mm ² | Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max. | 10 mm ² |
| Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min. | 0,5 mm ² | Průřez připojení vodičů, splétané, max. | 16 mm ² |
| Průřez připojení vodičů, splétané, min. | 0,5 mm ² | Směr připojení | na straně |
| Svěrný šroub | M 4 | Typ připojení | Šroubové připojení |
| Upínací rozsah, max. | 16 mm ² | Upínací rozsah, min. | 0,5 mm ² |
| Utahovací moment, max. | 1,9 Nm | Utahovací moment, min. | 1,2 Nm |
| Velikost nože | 0,8 x 4,0 mm | | |

Všeobecně

| | | | |
|----------------------------|--------------|----------------------------|---------------|
| Lišta | TS 35, TS 32 | Průřez propojení AWG, max. | AWG 6 |
| Průřez propojení AWG, min. | AWG 24 | 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 |

Osvědčení

Schválení



| | |
|-----------------------|--------|
| ROHS | Shoda |
| UL File Number Search | Web UL |
| Č. osvědčení (cURus) | E60693 |

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10](#)
[CE Declaration of Conformity](#)

Technické údaje [CAD data – STEP](#)

Katalogy [Catalogues in PDF-format](#)

WDUB 16

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

www.weidmueller.com

Nákresy



WDUB 16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

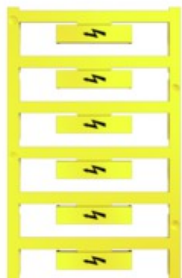
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

S bleskem osvětlení



Značka na konektory WAD je vhodná pro svorky řady W a bočnice WEW 35/2 a ZEW 35/2. Značky jsou k dispozici bez potisku, s vlastním potiskem nebo se standardním symbolem blesku. Značky WAD MultiCard jsou vhodné pro značení pomocí tiskáren PrintJet CONNECT.

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 | WAD 8 MC B GE/SW | Verze |
| Objednací číslo | 6120470000 | Označení skupiny, Kryt, 33.3 x 8 mm, Rozteč v mm (P): 8.00 WDU 4, |
| GTIN (EAN) | 4032248901289 | WEW 35/2, ZEW 35/2, Žlutá |
| Množství | 48 ks | |

Prázdné



Značka na konektory WAD je vhodná pro svorky řady W a bočnice WEW 35/2 a ZEW 35/2. Značky jsou k dispozici bez potisku, s vlastním potiskem nebo se standardním symbolem blesku. Značky WAD MultiCard jsou vhodné pro značení pomocí tiskáren PrintJet CONNECT.

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 | WAD 8 MC NE WS | Verze |
| Objednací číslo | 6112940000 | Označení skupiny, Kryt, 33.3 x 8 mm, Rozteč v mm (P): 8.00 WDU 4, |
| GTIN (EAN) | 4032248891825 | WEW 35/2, ZEW 35/2, Bílá |
| Množství | 48 ks | |
| Typ | WAD 8 MC NE GE | Verze |
| Objednací číslo | 6112950000 | Označení skupiny, Kryt, 33.3 x 8 mm, Rozteč v mm (P): 8.00 WDU 4, |
| GTIN (EAN) | 4032248891696 | WEW 35/2, ZEW 35/2, Žlutá |
| Množství | 48 ks | |

Příslušenství

Řada W



Nabídka produktů Weidmüller zahrnuje koncové držáky, které zaručují trvalou a spolehlivou montáž na přípojnicí 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 | WEW 35/2 GR | Verze |
| Objednací číslo | 6859200000 | Bočnice, Wemid, Šedá, Lišta: TS 35, Přišroubováno |
| GTIN (EAN) | 4032248411658 | |
| Množství | 100 ks | |
| Typ | WEW 35/2 | Verze |
| Objednací číslo | 6061200000 | Bočnice, Wemid, Tmavě béžová, Lišta: TS 35, Přišroubováno |
| GTIN (EAN) | 4008190030230 | |
| Množství | 50 ks | |
| Typ | WEW 35/2 SW | Verze |
| Objednací číslo | 6061210000 | Bočnice, Wemid, černá, Lišta: TS 35, Přišroubováno |
| GTIN (EAN) | 4032248136278 | |
| Množství | 50 ks | |
| Typ | WEW 35/2 V0 GF SW | Verze |
| Objednací číslo | 6479000000 | Bočnice, Wemid, černá, Lišta: TS 35, Přišroubováno |
| GTIN (EAN) | 4050118286779 | |
| Množství | 50 ks | |

WDUB 16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Prázdné



Značky WS jsou ideální volbou pro konektory řady W. Díky jejich systémové kompatibilitě lze WS štítky využít i s řadami I a Z. Velká plocha na značení umožňuje dlouhé řetězce znaků, ale také víceřádkový text.

Štítky WS jsou ideální na značení pomocí dlouhých řetězců znaků. Díky osvědčenému formátu MultiCard je možný tisk pomocí tiskárny PrintJet CONNECT nebo plotteru.

- Lze nasazovat v pásech nebo jednotlivě
- Štítky v ověřeném formátu MultiCard

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 | WS 12/5 MC NE WS | Verze |
| Objednací číslo | 609860000 | WS, Označení svorek, 12 x 5 mm, Rozteč v mm (P): 5.00 Weidmueller, |
| GTIN (EAN) | 4008190203481 | Allen-Bradley, Bílá |
| Množství | 720 ks | |

Plochý šroubovák



Plochý šroubovák s kulatou hlaví SD DIN 5265, ISO 2380/2, výstup podle DIN 5264, ISO 2380/1. hrot ChromTop, rukojeť SoftFinish

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|-----------------|---------------------------|---|
| Typ | SDS 0.8X4.0X100 | Verze |
| Objednací číslo | 749360000 | Šroubovák, Šířka čepele (B): 4 mm, Délka čepele: 100 mm, Tloušťka |
| GTIN (EAN) | 4050118895582 | čepele (A): 0.8 mm |
| Množství | 1 ks | |

WDUB 16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Testovací zdičky



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 8.5/5/2.3/M3 SAK2.5 | Verze |
| Objednací číslo | 6280600000 | Příslušenství, Patice |
| GTIN (EAN) | 4008190023188 | |
| Množství | 50 ks | |

S bleskem osvětlení



Značka na konektory WAD je vhodná pro svorky řady W a bočnice WEW 35/2 a ZEW 35/2. Značky jsou k dispozici bez potisku, s vlastním potiskem nebo se standardním symbolem blesku. Značky WAD MultiCard jsou vhodné pro značení pomocí tiskáren PrintJet CONNECT.

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 | WAD 5 MC B GE/SW | Verze |
| Objednací číslo | 120450000 | Označení skupiny, Kryt, 33.3 x 5 mm, Rozteč v mm (P): 5.00 WDU 2.5, |
| GTIN (EAN) | 4032248901272 | WEW 35/2, ZEW 35/2, Žlutá |
| Množství | 48 ks | |

WDUB 16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

10 mm²10
mm²

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

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|-----------------|----------------------------|---|
| Typ | WQV 10/10 | Verze |
| Objednací číslo | 6052460000 | Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 10, Rozteč v mm (P): |
| GTIN (EAN) | 4008190152130 | 9.90, Izolované: Ano, 63 A, Žlutá |
| Množství | 20 ks | |
| Typ | WQV 10/3 | Verze |
| Objednací číslo | 6054960000 | Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 3, Rozteč v mm (P): 9.90, |
| GTIN (EAN) | 4008190079079 | Izolované: Ano, 63 A, Žlutá |
| Množství | 50 ks | |
| Typ | WQV 10/2 | Verze |
| Objednací číslo | 6052560000 | Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 2, Rozteč v mm (P): 9.90, |
| GTIN (EAN) | 4008190154943 | Izolované: Ano, 76 A, Žlutá |
| Množství | 50 ks | |
| Typ | WQV 10/6 | Verze |
| Objednací číslo | 6226500000 | Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 6, Rozteč v mm (P): 9.90, |
| GTIN (EAN) | 4032248793761 | Izolované: Ano, 63 A, Žlutá |
| Množství | 20 ks | |
| Typ | WQV 10/4 | Verze |
| Objednací číslo | 6055060000 | Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 4, Rozteč v mm (P): 9.90, |
| GTIN (EAN) | 4008190188245 | Izolované: Ano, 63 A, Žlutá |
| Množství | 50 ks | |
| Typ | WQV 10/5 | Verze |
| Objednací číslo | 6091130000 | Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 5, Rozteč v mm (P): 9.90, |
| GTIN (EAN) | 4008190215903 | Izolované: Ano, 63 A, Žlutá |
| Množství | 20 ks | |

WDUB 16

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 5/5 MC NE WS | Verze |
| Objednací číslo | 609801044 | Dekafix, Označení svorek, 5 x 5 mm, Rozteč v mm (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4008190397111 | Weidmueller, Bílá |
| Množství | 1 000 ks | |

Prázdné



Značky WS jsou ideální volbou pro konektory řady W. Díky jejich systémové kompatibilitě lze WS štítky využít i s řadami I a Z. Velká plocha na značení umožňuje dlouhé řetězce znaků, ale také víceřádkový text. Štítky WS jsou ideální na značení pomocí dlouhých řetězců znaků. Díky osvědčenému formátu MultiCard je možný tisk pomocí tiskárny PrintJet CONNECT nebo plotteru.

- Lze nasazovat v pásech nebo jednotlivě
- Štítky v ověřeném formátu MultiCard

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 | WS 12/9.5-11 MC NE WS | Verze |
| Objednací číslo | 6484220000 | , Polyamid 66, Barevný: Bílá |
| GTIN (EAN) | 4050118494808 | |
| Množství | 300 ks | |