

WTD 6/4 FF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

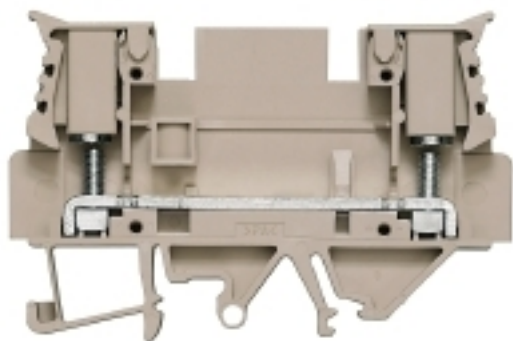
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Obrázek výrobku



Kabeláž proudového a napěťového transformátoru

Naše testovací a rozpojovací svorkovnice s pružinovou nebo šroubovou technologií umožňují vytvoření všech důležitých převodníkových obvodů pro bezpečné a sofistikované měření proudu, napětí a výkonu.

Všeobecné objednací údaje

| | |
|-----------------|---|
| Verze | Průchozí svorkovnice, Šroubové připojení, 6 mm ² , 800 V, 41 A, Počet připojení: 2 |
| Objednací číslo | 1887220000 |
| Typ | WTD 6/4 FF |
| GTIN (EAN) | 4032248526802 |
| Množství | 50 ks |

WTD 6/4 FF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

| | | | |
|--------------------------|------------|---------------------|------------|
| Hloubka | 52 mm | Hloubka (v palcích) | 2,047 inch |
| Hloubka včetně DIN lišty | 53,4 mm | Výška | 76,5 mm |
| Výška (v palcích) | 3,012 inch | Šířka | 11 mm |
| Šířka (v palcích) | 0,433 inch | Čistá hmotnost | 35,9 g |

Teploty

| | | | |
|-------------------------------|----------------|-------------------------------|--------|
| Skladovací teplota | -25 °C...55 °C | Trvalá provozní teplota, min. | -50 °C |
| Trvalá provozní teplota, max. | 120 °C | | |

Specifikace systému

| | | | |
|-------------------------------|--|---------------------|-----|
| Verze | Šroubové připojení, pro zásuvné propojení, 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 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. (cCSAusX) | 10 AWG | Průřez vodiče min. (cCSAusX) | 26 AWG |
| Velikost napětí B (cCSAus) | 600 V | Velikost napětí C (cCSAus) | 600 V |
| Velikost napětí D (cCSAus) | 600 V | Velikost proudu B (cCSAus) | 40 A |
| Velikost proudu C (cCSAus) | 40 A | Velikost proudu D (cCSAus) | 40 A |
| Číslo osvědčení (cCSAus) | 227775-1609344 | | |

Další technická data

| | |
|-------------|-----------|
| Typ montáže | Příchytka |
|-------------|-----------|

Data hodnocení

| | | | |
|-----------------------------------|-------------------|--|---------|
| Jmenovitý průřez | 6 mm ² | Jmenovité napětí | 800 V |
| Jmenovité DC napětí | 800 V | Jmenovitý proud | 41 A |
| Proud při maximu vodičů | 41 A | Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x | 0,78 mΩ |
| Jmenovité impulzní výdržné napětí | 8 kV | Ztráta výkonu v souladu s normou IEC 60947-7-x | 1,31 W |
| Závažnost znečištění | 3 | | |

Rozměry

| | | | |
|--------------|---------|--------------|---------|
| TS 32 offset | 38,5 mm | TS 35 offset | 38,5 mm |
|--------------|---------|--------------|---------|

WTD 6/4 FF

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. (cURus) | 10 AWG | Průřez vodiče propojení v terénu min. (cURus) | 26 AWG |
| Průřez vodiče propojení z výroby max. (cURus) | 10 AWG | Průřez vodiče propojení z výroby min. (cURus) | 26 AWG |
| Velikost napětí B (cURus) | 600 V | Velikost napětí C (cURus) | 600 V |
| Velikost proudu B (cURus) | 30 A | Velikost proudu C (cURus) | 30 A |
| Č. osvědčení (cURus) | E60693 | | |

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

| | | | |
|--|---------------------|--|---------------------|
| Počet připojení | 2 | Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max. | 6 mm ² |
| Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min. | 1,5 mm ² | Směr připojení | na straně |
| Svěrný šroub | M 4 | Typ připojení | Šroubové připojení |
| Upínací rozsah, max. | 6 mm ² | Upínací rozsah, min. | 1,5 mm ² |
| Utahovací moment, max. | 2,4 Nm | Utahovací moment, min. | 1,2 Nm |
| Velikost nože | 0,8 x 5,5 mm | | |

Všeobecně

| | |
|-------|--------------|
| Lišta | TS 35, TS 32 |
|-------|--------------|

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 | CB Test Certificate CB Certificate CE Declaration of Conformity UKCA declaration of conformity Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10 |
| Technické údaje | CAD data – STEP |
| Uživatelská dokumentace | StorageConditionsTerminalBlocks |
| Katalogy | Catalogues in PDF-format |
| Brožury | |

WTD 6/4 FF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Nákresy



WTD 6/4 FF

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 |
| Objednací číslo | 6303000000 | Upínací třmen, Upevňovací šroub, Ocel |
| GTIN (EAN) | 4008190163686 | |
| 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 4 F.STB 4 | Verze |
| Objednací číslo | 6299600000 | Testovací adaptér (svorka) |
| GTIN (EAN) | 4008190074043 | |
| Množství | 20 ks | |

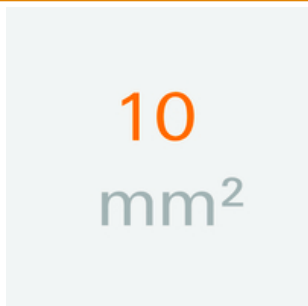
WTD 6/4 FF

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

10 mm²



Zásuvné propojky nabízejí snadnou manipulaci a rychlou instalaci. To ušetří během instalace hodně času ve srovnání se šroubovými řešeními.

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|-----------------|----------------------------|---|
| Typ | ZQV 10/2 | Verze |
| Objednací číslo | 6739680000 | Příslušenství, Spojovací konektor, 57 A |
| GTIN (EAN) | 4008190957131 | |
| Množství | 25 ks | |

Bočnice



Kabeláž proudového a napěťového transformátoru

Naše testovací a rozpojovací svorkovnice s pružinovou nebo šroubovou technologií umožňují vytvoření všech důležitých převodníkových obvodů pro bezpečné a sofistikované měření proudu, napětí a výkonu.

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|-----------------|----------------------------|--|
| Typ | WAP WTL6/4FF | Verze |
| Objednací číslo | 6887240000 | Koncová deska (svorky), 1.5 mm, Tmavě béžová |
| GTIN (EAN) | 4032248526819 | |
| Množství | 20 ks | |

WTD 6/4 FF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

QS



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

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|-----------------|----------------------------|---|
| Typ | QS 2/12/4 | Verze |
| Objednací číslo | 6270760000 | Propojka (svorka), Zapojeno, Počet pólů: 2, Rozteč v mm (P): 12.00, |
| GTIN (EAN) | 4008190011420 | Izolované: Ano, 44 A, Běžová |
| Množství | 20 ks | |

Spojovací vložky



Všeobecné objednací údaje

| | | |
|-----------------|----------------------------|--|
| Typ | VH 13.5/4.9/3.3 | Verze |
| Objednací číslo | 6248500000 | Spojovací objímka (svorka), Výška: 4.9 mm, Šířka: 4.9 mm, Hloubka: |
| GTIN (EAN) | 4008190022723 | 13.5 mm, Měď |
| Množství | 100 ks | |

WTD 6/4 FF

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

Kruhová kabelová oka

Izolovaný kulatý konektor z PVC

- Běžně dostupné designy
- Nepájené
- S kónickým vstupem



Všeobecné objednací údaje

| | | |
|-----------------|----------------------------|--|
| Typ | LIR 1,5M4 V | Verze |
| Objednací číslo | 6200090000 | kabelové oko, konec svorky, izolovaný kabelový konektor, 1,5 mm ² , 0,5 |
| GTIN (EAN) | 4032248409853 | mm ² - 1,5 mm ² |
| Množství | 100 ks | |
| Typ | LIR 6M4 V | Verze |
| Objednací číslo | 6200230000 | kabelové oko, konec svorky, izolovaný kabelový konektor, 6 mm ² , 4 mm ² |
| GTIN (EAN) | 4032248410057 | - 6 mm ² |
| Množství | 100 ks | |
| Typ | LIR 2,5M4 V | Verze |
| Objednací číslo | 6200170000 | kabelové oko, konec svorky, izolovaný kabelový konektor, 2,5 mm ² , 1,5 |
| GTIN (EAN) | 4032248409792 | mm ² - 2,5 mm ² |
| Množství | 100 ks | |

WTD 6/4 FF

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Řada W



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 | WEW 35/2 | Verze |
| Objednací číslo | 606120000 | Bočnice, Wemid, Tmavě béžová, Lišta: TS 35, Přišroubováno |
| GTIN (EAN) | 4008190030230 | |
| Množství | 50 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 | 680549000 | Příslušenství, Držák štítku značení |
| GTIN (EAN) | 4032248270231 | |
| Množství | 100 ks | |
| Typ | BZT 1 ZA WS 10/5 | Verze |
| Objednací číslo | 680552000 | Příslušenství, Držák štítku značení |
| GTIN (EAN) | 4032248270248 | |
| Množství | 100 ks | |

WTD 6/4 FF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Crimping tools

**Krimpovací kleště pro izolované konektory**

kabelová oka, piny svorek, paralelní a sériové konektory, zásuvné konektory

- Ráčna zaručuje přesné krimpování
- Možnost uvolnění v případě chybné manipulace
- Se zarážkou pro přesné polohování kontaktů.
- Testováno podle DIN EN 60352 část 2

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|-----------------|----------------------------|---|
| Typ | CTI 6 | Verze |
| Objednací číslo | 6006120000 | Nástroj k nalisování koncovek, Nástroj k nalisování kontaktů, 0.5mm², |
| GTIN (EAN) | 4008190044527 | 6mm², Oválné krimpování, Dvojitě krimpování |
| Množství | 1 ks | |

Propojení

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|-----------------|----------------------------|---|
| Typ | WQB 3 WTL 6/4 FF | Verze |
| Objednací číslo | 6550740000 | Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 3, Rozteč v mm (P): |
| GTIN (EAN) | 4050118560602 | 11.10, Izolované: Ano, 41 A, Oranžová |
| Množství | 10 ks | |
| Typ | WQB 4 WTL 6/4 FF | Verze |
| Objednací číslo | 6550750000 | Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 4, Rozteč v mm (P): |
| GTIN (EAN) | 4050118560619 | 11.10, Izolované: Ano, 41 A, Oranžová |
| Množství | 10 ks | |
| Typ | QL 2 WTL6/4FF | Verze |
| Objednací číslo | 6897010000 | Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 2, Rozteč v mm (P): |
| GTIN (EAN) | 4032248513987 | 11.00, Izolované: Ne, 41 A, Stříbřitě šedá |
| Množství | 100 ks | |
| Typ | WQB 2 WTL 6/4 FF | Verze |
| Objednací číslo | 6550640000 | Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 2, Rozteč v mm (P): |
| GTIN (EAN) | 4050118560503 | 11.10, Izolované: Ano, 41 A, Oranžová |
| Množství | 10 ks | |
| Typ | WQB 7 WTL 6/4 FF | Verze |
| Objednací číslo | 6550770000 | Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 7, Rozteč v mm (P): |
| GTIN (EAN) | 4050118560633 | 11.10, Izolované: Ano, 41 A, Oranžová |
| Množství | 10 ks | |

WTD 6/4 FF

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

| | | |
|-------------------|----------------------------|--|
| Typ | WQB 5 WTL 6/4 FF | Verze |
| Objednávací číslo | 6550760000 | Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 5, Rozteč v mm (P): |
| GTIN (EAN) | 4050118560626 | 11.10, Izolované: Ano, 41 A, Oranžová |
| Množství | 10 ks | |
| Typ | QL 10 WTL 6/4 FF | Verze |
| Objednávací číslo | 6897090000 | Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 10, Rozteč v mm (P): |
| GTIN (EAN) | 4032248514069 | 11.00, Izolované: Ne, 41 A, Stříbřitě šedá |
| Množství | 100 ks | |
| Typ | Q 10 WTL 6/4FF | Verze |
| Objednávací číslo | 6897190000 | Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 10, Rozteč v mm (P): |
| GTIN (EAN) | 4032248514168 | 11.00, Izolované: Ne, 41 A, Stříbřitě šedá |
| Množství | 50 ks | |
| Typ | Q 2 WTL6/4FF | Verze |
| Objednávací číslo | 6897110000 | Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 2, Rozteč v mm (P): |
| GTIN (EAN) | 4032248514083 | 11.00, Izolované: Ne, 41 A, Stříbřitě šedá |
| Množství | 100 ks | |
| Typ | QL 4 WTL6/4FF | Verze |
| Objednávací číslo | 6897030000 | Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 4, Rozteč v mm (P): |
| GTIN (EAN) | 4032248514007 | 11.00, Izolované: Ne, 41 A, Stříbřitě šedá |
| Množství | 100 ks | |
| Typ | Q 4 WTL 6/4FF | Verze |
| Objednávací číslo | 6897130000 | Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 4, Rozteč v mm (P): |
| GTIN (EAN) | 4032248514106 | 11.00, Izolované: Ne, 41 A, Stříbřitě šedá |
| Množství | 100 ks | |
| Typ | WQB 10 WTL 6/4 FF | Verze |
| Objednávací číslo | 6550780000 | Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 10, Rozteč v mm (P): |
| GTIN (EAN) | 4050118560640 | 11.10, Izolované: Ano, 41 A, Oranžová |
| Množství | 10 ks | |
| Typ | WQB 6 WTL 6/4 FF | Verze |
| Objednávací číslo | 6551490000 | Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 6, Rozteč v mm (P): |
| GTIN (EAN) | 4050118577648 | 11.10, Izolované: Ano, 41 A, Oranžová |
| Množství | 10 ks | |
| Typ | WQB 12 WTL 6/4 FF | Verze |
| Objednávací číslo | 6552080000 | Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 12, Rozteč v mm (P): |
| GTIN (EAN) | 4050118577655 | 11.10, Izolované: Ano, 41 A, Oranžová |
| Množství | 10 ks | |
| Typ | QL 3 WTL6/4FF | Verze |
| Objednávací číslo | 6897020000 | Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 3, Rozteč v mm (P): |
| GTIN (EAN) | 4032248513994 | 11.00, Izolované: Ne, 41 A, Stříbřitě šedá |
| Množství | 100 ks | |

WTD 6/4 FF**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Příslušenství****Plochý šroubovák**

VDE izolovaný plochý šroubovák, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, výstup podle DIN 5264, ISO 2380/1. Rukojeť SoftFinish

Všeobecné objednávací údaje

| | | |
|-------------------|----------------------------|----------------------|
| Typ | SDIS 0.6X3.5X100 | Verze |
| Objednávací číslo | 6008390000 | Šroubovák, Šroubovák |
| GTIN (EAN) | 4032248056354 | |
| Množství | 1 ks | |