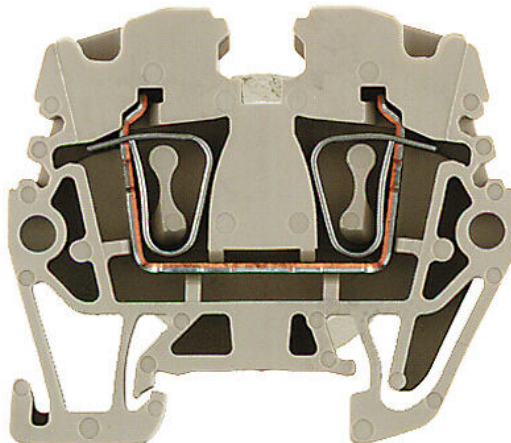


Obrázek výrobku

Díky své kompaktní konstrukci jsou svorkovnice na lištu Mini ideální pro práci ve stísněných prostorech, jako jsou malá pouzdra a svorkovnice.

Všeobecné objednací údaje

| | |
|------------------|--|
| Verze | Z řada, Průchozí svorka, Jmenovitý průřez: 2.5 mm ² , Připojení s kotevní svorkou, Tmavě béžová |
| Číslo objednávky | 1720920000 |
| Typ | ZDUA 2.5-2 |
| GTIN (EAN) | 4008190376789 |
| Množství | 100 items |

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



| | |
|------------------------|------------------------|
| ROHS | Shoda |
| UL File Number Search | Web UL |
| Č. osvědčení (cURus) | E60693 |
| Č. osvědčení (cURusEX) | E184763 |

Rozměry a hmotnosti

| | | | |
|--------------------------|-------------|---------------------|-------------|
| Hloubka | 30 mm | Hloubka (v palcích) | 1.1811 inch |
| Hloubka včetně DIN lišty | 30.5 mm | Výška | 35 mm |
| Výška (v palcích) | 1.378 inch | Šířka | 5.1 mm |
| Šířka (v palcích) | 0.2008 inch | Čistá hmotnost | 3.56 g |

Teploty

| | | | |
|-------------------------------|----------------|-------------------------------|----------------|
| Skladovací teplota | -25 °C...55 °C | Okolní teplota | -60 °C...85 °C |
| Trvalá provozní teplota, min. | -60 °C | Trvalá provozní teplota, max. | 130 °C |

Shoda produktu s prostředím

| | |
|-------------------------------|----------------------------------|
| Stav souladu se směrnicí RoHS | V souladu bez výjimky |
| REACH SVHC | Ne SVHC nad 0,1 wt% |
| Uhlíková stopa výrobku | Kolébka k bráně 0.045 kg CO2 eq. |

Specifikace systému

| | | | |
|-------------------------------|---|---------------------|-----|
| Verze | Připojení tažnou pružinou, 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 |
| Nosná lišta | TS 15 | N-funkce | Ne |
| PE funkce | Ne | Funkce PEN | Ne |

Údaje hodnocení IECEX/ATEX

| | | | |
|---------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------|
| Č. osvědčení (ATEX) | DEMKO16ATEX1808U | Č. osvědčení (IECEX) | IECEXULD16.0036U |
| Max. napětí (ATEX) | 352 V | Proud (ATEX) | 20 A |
| Průřez vodiče max. (ATEX) | 4 mm ² | Max. napětí (IECEX) | 352 V |
| Proud (IECEX) | 20 A | Průřez vodiče max. (IECEX) | 4 mm ² |
| Značení EN 60079-7 | Ex eb II C Gb | Ex 2014/34/EU značka | II 2 G D |

Údaje materiálu

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

ZDUA 2.5-2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

CSA data hodnocení

| | | | |
|--------------------------|--------|-------------------------|----------------|
| Průřez vodiče max. (CSA) | 12 AWG | Č. osvědčení (CSA) | 200039-1152892 |
| Velikost napětí B (CSA) | 600 V | Velikost proudu B (CSA) | 20 A |
| Průřez vodiče min. (CSA) | 26 AWG | | |

Další technická data

| | | | |
|-----------------|-----------|---------------------------------------|-----|
| Otevřené strany | pravá | Verze testovaná ve výbušném prostředí | Ano |
| Typ montáže | Přichytka | | |

Data hodnocení

| | | | |
|--|---------------------|-----------------------------------|---------------|
| Jmenovitý průřez | 2.5 mm ² | Jmenovité napětí | 500 V |
| Jmenovité DC napětí | 500 V | Jmenovitý proud | 24 A |
| Proud při maximu vodičů | 30 A | Standardy | IEC 60947-7-1 |
| Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x | 1.33 mΩ | Jmenovité impulzní výdržné napětí | 6 kV |
| Ztráta výkonu v souladu s normou IEC 60947-7-x | 0.77 W | Závažnost znečištění | 3 |

Rozměry

| | |
|--------------|---------|
| TS 15 offset | 17.5 mm |
|--------------|---------|

UL data hodnocení

| | |
|----------------------|--------|
| Č. osvědčení (cURus) | E60693 |
|----------------------|--------|

Vodiče k upevnění (další připojení)

| | |
|--------------------------------|-----------------------------|
| Typ připojení, další připojení | Připojení s kotevní svorkou |
|--------------------------------|-----------------------------|

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

| | |
|--|-----------------------------|
| Měřidlo podle IEC 60947-1 | A2 |
| Průřez propojení AWG, max. | AWG 12 |
| Směr připojení | vrchol |
| Délka odizolování | 10 mm |
| Typ připojení | Připojení s kotevní svorkou |
| Počet připojení | 2 |
| Upínací rozsah, max. | 4 mm ² |
| Upínací rozsah, min. | 0.13 mm ² |
| Velikost nože | 0,6 x 3,5 mm |
| Průřez propojení AWG, min. | AWG 26 |
| Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, max. | 2.5 mm ² |
| Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min. | 0.13 mm ² |
| Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max. | 2.5 mm ² |
| Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min. | 0.13 mm ² |
| Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max. | 2.5 mm ² |
| Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min. | 0.13 mm ² |
| Průřez připojení vodičů, splétané, max. | 2.5 mm ² |
| Průřez připojení vodičů, splétané, min. | 0.13 mm ² |

ZDUA 2.5-2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

| | | | |
|--|--|-------------------------|----------------------|
| Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max. | 4 mm ² | | |
| Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min. | 0.13 mm ² | | |
| Průřez připojení vodičů, jemně splétané, min. | 0.13 mm ² | | |
| Délka tubusu pro vodičovou koncovku s plastovou objímkou DIN 46228/4 | Délka tubusu | min. | 6 mm |
| | | max. | 10 mm |
| | Průřez připojení vodiče | jmen. | 0.5 mm ² |
| | Délka tubusu | min. | 6 mm |
| | | max. | 10 mm |
| | Průřez připojení vodiče | jmen. | 0.75 mm ² |
| | Délka tubusu | min. | 6 mm |
| | | max. | 10 mm |
| | Průřez připojení vodiče | jmen. | 1 mm ² |
| | Délka tubusu | min. | 8 mm |
| | | max. | 10 mm |
| | Délka tubusu pro vodičovou koncovku bez plastové objímky DIN 46228/1 | Průřez připojení vodiče | jmen. |
| Délka tubusu | | jmen. | 8 mm |
| Průřez připojení vodiče | | jmen. | 2.5 mm ² |
| Délka tubusu | | jmen. | 10 mm |
| Průřez připojení vodiče | | jmen. | 0.5 mm ² |
| Délka tubusu | | jmen. | 10 mm |
| Průřez připojení vodiče | | jmen. | 0.75 mm ² |
| Délka tubusu | | jmen. | 10 mm |
| Průřez připojení vodiče | | jmen. | 1 mm ² |
| Délka tubusu | | jmen. | 10 mm |
| Průřez připojení vodiče | | jmen. | 1.5 mm ² |
| Délka tubusu | | jmen. | 10 mm |
| Průřez připojení vodiče | jmen. | 2.5 mm ² | |

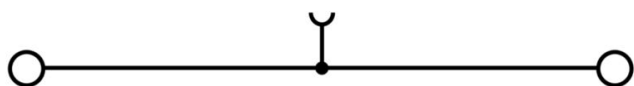
Všeobecně

| | | | |
|----------------------------|---------------|----------------------------|--------|
| Průřez propojení AWG, max. | AWG 12 | Průřez propojení AWG, min. | AWG 26 |
| Standardy | IEC 60947-7-1 | Nosná lišta | TS 15 |

Klasifikace

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000897 | ETIM 9.0 | EC000897 |
| ETIM 10.0 | EC000897 | ECLASS 14.0 | 27-25-01-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-01 | | |

Nákresy



ZDUA 2.5-2

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Koncové a předělové desky



Dělicí desky a koncové desky jsou nezbytným příslušenstvím pro svorkovnice. Dělicí desky zajišťují optické a elektrické oddělení různých potenciálů a funkčních skupin, čímž zvyšují bezpečnost a zajišťují přehlednou strukturu uvnitř rozvaděče. Koncové desky uzavírají řadu svorkovnic po stranách, chrání před kontaktem s živými částmi a zajišťují čistý a stabilní povrch. Oba komponenty jsou přesně sladěny s příslušnou řadou svorkovnic Weidmüller, což přispívá k bezpečnému, kompatibilnímu a profesionálnímu zapojení.

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|------------|----------------------------|-------------------------------|
| Typ | ZAP/TW ZDUA | Verze |
| Číslo | 1720960000 | Z řada, Bočnice, Dělicí deska |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4008190376550 | |
| Množství | 50 ST | |
| Typ | ZAP/TW ZDUA BL | Verze |
| Číslo | 1720970000 | Z řada, Bočnice, Dělicí deska |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4008190376567 | |
| Množství | 50 ST | |
| Typ | ZAP/TW ZDUA OR | Verze |
| Číslo | 1720980000 | Z řada, Bočnice, Dělicí deska |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4008190376574 | |
| Množství | 50 ST | |

Koncová podpěra



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 15 | Verze |
| Číslo | 0382860000 | Bočnice, Běžová, TS 15, V-2, Polyamid 66, Šířka: 10 mm, 100 °C |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4008190187804 | |
| Množství | 50 ST | |
| Typ | EW 15/2 | Verze |
| Číslo | 1071900000 | Bočnice, Tmavě béžová, TS 15, HB, Plast, Šířka: 8 mm, 100 °C |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4008190462949 | |
| Množství | 50 ST | |

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.

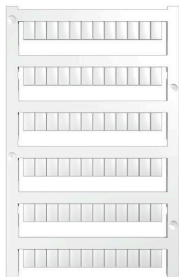
- Široká řada potišťovaných značek pro okamžité použití
- Pásky pro rychlou instalaci
- Značky na konektory vhodné pro všechny kabelové konektory
- K dispozici jako čisté MultiCard, nebo se standardním potiskem

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 SDR | Verze |
| Číslo | 1609810000 | Dekafix, Označení svorek, 5 x 5 mm, Rozteč v mm (P): 5.00 |
| objednávky | | Weidmueller, Podle specifikace zákazníka |
| GTIN (EAN) | 4008190456597 | |
| Množství | 200 ST | |

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 8/5 MC NE WS | Verze |
| Číslo | 1640740000 | WS, Označení svorek, 8 x 5 mm, Rozteč v mm (P): 5.00 Weidmueller, |
| objednávky | | Allen-Bradley, Bílá |
| GTIN (EAN) | 4008190279103 | |
| Množství | 720 ST | |
| Typ | ZS 15/5 MC NE WS | Verze |
| Číslo | 1646630000 | ZS, Označení svorek, 15 x 5 mm, Rozteč v mm (P): 5.00 Weidmueller, |
| objednávky | | Allen-Bradley, Bílá |
| GTIN (EAN) | 4008190401214 | |
| Množství | 480 ST | |

ZDUA 2.5-2

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Koncová podpěra



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 | ZEW 15 | Verze |
| Číslo | 7920340000 | Bočnice, Běžová, TS 15, V-2, Plast, Šířka: 5 mm, 120 °C |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4032248238910 | |
| Množství | 20 ST | |

ZGB pantové skupinové držáky



ZGB 15 je otočný držák štítků. Tento držák na značky může pojmout značky na konektory Dekafix 5, WS 12/5 nebo vkládací štítky ESO 15.
 ZGB 30 je otočný držák štítků. Tento držák na značky může pojmout značky na konektory Dekafix 5, WS 12/5 nebo vkládací štítky ESO 7.
 Zasouvací štítky a ochranné pásy neleznete pod záložkou „Příslušenství“.

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | ZGB 15 | Verze |
| Číslo | 1636530000 | Označení svorek, Označení svorek, 15 x 7 mm, Rozteč v mm (P): 5.00 |
| objednávky | | Weidmueller, Bílá |
| GTIN (EAN) | 4008190297053 | |
| Množství | 20 ST | |
| Typ | ZGB 30 | Verze |
| Číslo | 1611930000 | Označení svorek, Označení svorek, 32 x 7 mm, Rozteč v mm (P): 5.00 |
| objednávky | | Weidmueller, Bílá |
| GTIN (EAN) | 4008190002251 | |
| Množství | 20 ST | |

ZDUA 2.5-2

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 |
| Číslo | 1805490000 | Příslušenství, Držák štítku značení |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4032248270231 | |
| Množství | 100 ST | |
| Typ | BZT 1 ZA WS 10/5 | Verze |
| Číslo | 1805520000 | Příslušenství, Držák štítku značení |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4032248270248 | |
| Množství | 100 ST | |

WS 8/5



WS/ DEK

MultiMark značky používají inovativní kompozitní materiál sestávající ze dvou komponent. Tuhý okraj podkladu značky se bezpečně připevňuje ke konektoru. Díky elastické povrchové úpravě se značka snadno připevňuje. Tento speciálně ražený materiál lze natáhnout, čímž lze pokrýt různé rozestupy, které se obzvláště u dlouhých svorkovnic nasčítají. Další výhodou: na povrchu se skvěle tiskne a tím zaručuje trvanlivé značení odolné proti opotřebení. Rozlišení tisku 300 dpi také umožňuje velmi snadno čitelný potisk.

Vaše výhody s MultiMark

- Kompatibilní s modulárními svorkovnicemi společnosti Weidmüller
- Pevně drží a odolný tisk
- Kontinuální pásy šetří s časem při instalaci
- Snadná instalace díky inovativnímu kompozitnímu materiálu
- Velké pole pro štítek pro optimální čitelnost
- Vysoká flexibilita díky nezávislosti na výrobci

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | WS 8/5 MM WS | Verze |
| Číslo | 2007150000 | WS, Označení svorek, 8 x 5 mm, Weidmueller, Bílá |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4050118392029 | |
| Množství | 800 ST | |

Příslušenství

Propojky



Rozdělení nebo násobení potenciálu do sousedících svorkovnic se provádí prostřednictvím propojek. Dalšímu úsilí o propojení se lze snadno vyhnout. I když jsou póly přerušeny, spolehlivost kontaktu ve svorkovnicích je stále zajištěna. Naše portfolio nabízí zásuvné a šroubovatelné systémy propojek pro modulární svorkovnice.

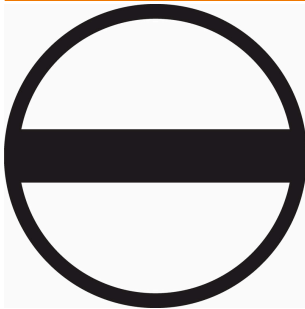
Všeobecné objednací údaje

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | ZQV 2.5N/9 | Verze |
| Číslo | 1527680000 | Propojka (svorka), Zapojeno, Oranžová, 24 A, Počet pólů: 9, Rozteč v mm (P): 5.10, Izolované: Ano, Šířka: 43.6 mm |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4050118447996 | |
| Množství | 20 ST | |
| Typ | ZQV 2.5N/8 | Verze |
| Číslo | 1527670000 | Propojka (svorka), Zapojeno, Oranžová, 24 A, Počet pólů: 8, Rozteč v mm (P): 5.10, Izolované: Ano, Šířka: 38.5 mm |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4050118448405 | |
| Množství | 20 ST | |
| Typ | ZQV 2.5N/7 | Verze |
| Číslo | 1527640000 | Propojka (svorka), Zapojeno, Oranžová, 24 A, Počet pólů: 7, Rozteč v mm (P): 5.10, Izolované: Ano, Šířka: 33.4 mm |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4050118448412 | |
| Množství | 20 ST | |
| Typ | ZQV 2.5N/6 | Verze |
| Číslo | 1527630000 | Propojka (svorka), Zapojeno, Oranžová, 24 A, Počet pólů: 6, Rozteč v mm (P): 5.10, Izolované: Ano, Šířka: 28.3 mm |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4050118448429 | |
| Množství | 20 ST | |
| Typ | ZQV 2.5N/50 | Verze |
| Číslo | 1527730000 | Propojka (svorka), Zapojeno, Oranžová, 24 A, Počet pólů: 50, Rozteč v mm (P): 5.10, Izolované: Ano, Šířka: 255 mm |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4050118411362 | |
| Množství | 5 ST | |
| Typ | ZQV 2.5N/5 | Verze |
| Číslo | 1527620000 | Propojka (svorka), Zapojeno, Oranžová, 24 A, Počet pólů: 5, Rozteč v mm (P): 5.10, Izolované: Ano, Šířka: 23.2 mm |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4050118448436 | |
| Množství | 20 ST | |
| Typ | ZQV 2.5N/4 | Verze |
| Číslo | 1527590000 | Propojka (svorka), Zapojeno, Oranžová, 24 A, Počet pólů: 4, Rozteč v mm (P): 5.10, Izolované: Ano, Šířka: 18.1 mm |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4050118448443 | |
| Množství | 60 ST | |
| Typ | ZQV 2.5N/3 | Verze |
| Číslo | 1527570000 | Propojka (svorka), Zapojeno, Oranžová, 24 A, Počet pólů: 3, Rozteč v mm (P): 5.10, Izolované: Ano, Šířka: 13 mm |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4050118448450 | |
| Množství | 60 ST | |

Příslušenství

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | ZQV 2.5N/20 | Verze |
| Číslo | 1527720000 | Propojka (svorka), Zapojeno, Oranžová, 24 A, Počet pólů: 20, Rozteč v mm (P): 5.10, Izolované: Ano, Šířka: 102 mm |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4050118447972 | |
| Množství | 20 ST | |
| Typ | ZQV 2.5N/2 | Verze |
| Číslo | 1527540000 | Propojka (svorka), Zapojeno, Oranžová, 24 A, Počet pólů: 2, Rozteč v mm (P): 5.10, Izolované: Ano, Šířka: 7.9 mm |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4050118448467 | |
| Množství | 60 ST | |
| Typ | ZQV 2.5N/10 | Verze |
| Číslo | 1527690000 | Propojka (svorka), Zapojeno, Oranžová, 24 A, Počet pólů: 10, Rozteč v mm (P): 5.10, Izolované: Ano, Šířka: 48.7 mm |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4050118447989 | |
| Množství | 20 ST | |

Ploché šroubovák



Sady šroubováků izolovaných dle VDE, k práci na součástech pod napětím až do 1000 V AC a 1500 V DC, DIN EN 60900. IEC 900. Každý kus testován na „GS“ bezpečnost. Hrot vyrobený z vytvrzené, vysokolegované chrom-vanadiové molybdenové oceli, úprava povrchu z dělového bronzu.

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | SDIS SLIM 0.6X3.5X100 | Verze |
| Číslo | 2749610000 | Montážní nástroj, Šířka čepele (B): 3.5 mm, Délka čepele: 100 mm, Tloušťka čepele (A): 0.6 mm |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4050118896350 | |
| Množství | 1 ST | |