

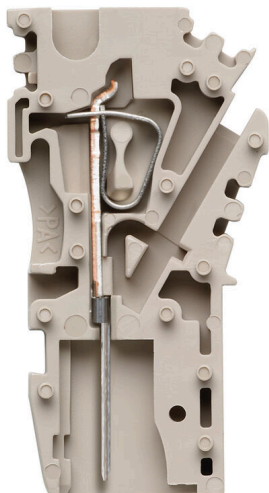
ZPS 2.5/1AN/QV/1 GN**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Obrázek výrobku

Zástrčky pro náš systém WeiCoS jsou k dispozici pro všechny různé systémy připojení. Rozsah produktů zahrnuje předem sestavené konektory od 1 do 10 pólů a možnost individuální sestavy. Tím je zaručena maximální flexibilita pro každou aplikaci. Přizpůsobená příslušenství zvyšují bezpečnost a ochranu před vlivy prostředí.

Všeobecné objednací údaje

| | |
|------------------|--|
| Verze | Z řada, Spojka, Jmenovitý průřez: 2.5 mm ² , Zásuvné připojení Plug-in, Přímá montáž |
| Číslo objednávky | 1861050000 |
| Typ | ZPS 2.5/1AN/QV/1 GN |
| GTIN (EAN) | 4032248418442 |
| Množství | 50 items |
| Stav objednávky | Tento produkt v budoucnu už nebude k dispozici. |
| K dispozici do | 2025-12-31T00:00:00+01:00 |

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



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

Rozměry a hmotnosti

| | | | |
|----------------|---------|---------------------|-------------|
| Hloubka | 42 mm | Hloubka (v palcích) | 1.6535 inch |
| Výška | 28.1 mm | Výška (v palcích) | 1.1063 inch |
| Šířka | 5.1 mm | Šířka (v palcích) | 0.2008 inch |
| Čistá hmotnost | 3.34 g | | |

Teploty

| | | | |
|-------------------------------|----------------|-------------------------------|----------------|
| Skladovací teplota | -25 °C...55 °C | Okolní teplota | -50 °C...75 °C |
| Trvalá provozní teplota, min. | -50 °C | Trvalá provozní teplota, max. | 120 °C |

Shoda produktu s prostředím

| | |
|-------------------------------|-----------------------|
| Stav souladu se směrnicí RoHS | V souladu bez výjimky |
| REACH SVHC | Ne SVHC nad 0,1 wt% |

Specifikace systému

| | | | |
|-------------------------------|--|--------------------------|----|
| Verze | Zásuvný konektor, lze zapojit, Připojení tažnou pružinou | Nutná koncová deska | Ne |
| Počet potenciálů | 1 | Počet úrovní | 1 |
| Počet svěrných bodů na úroveň | 1 | Úrovně propojené interně | Ne |
| PE připojení | Ne | | |

Údaje materiálu

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

CSA data hodnocení

| | | | |
|--------------------------|--------|-------------------------|----------------|
| Průřez vodiče max. (CSA) | 12 AWG | Velikost napětí C (CSA) | 300 V |
| Velikost proudu C (CSA) | 20 A | Č. osvědčení (CSA) | 200039-1720292 |
| Velikost napětí D (CSA) | 600 V | Velikost proudu D (CSA) | 5 A |
| Průřez vodiče min. (CSA) | 26 AWG | | |

Další technická data

| | | | |
|-------------------|--------------|---------------------------------------|----|
| Návod k instalaci | Přímá montáž | Verze testovaná ve výbušném prostředí | Ne |
| Typ montáže | Přímá montáž | | |

Data hodnocení

| | | | |
|---------------------|---------------------|------------------|-------|
| Jmenovitý průřez | 2.5 mm ² | Jmenovité napětí | 500 V |
| Jmenovité DC napětí | 500 V | Jmenovitý proud | 24 A |

ZPS 2.5/1AN/QV/1 GN

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

| | | | |
|--|---------|-----------------------------------|--------------------------|
| Proud při maximu vodičů | 24 A | Standardy | IEC 60947-7-1, IEC 61984 |
| 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 |

UL data hodnocení

| | | | |
|---|--------|---|--------|
| Průřez vodiče propojení z výroby max. (cURus) | 12 AWG | Velikost napětí D (cURus) | 600 V |
| Č. osvědčení (cURus) | E60693 | Průřez vodiče propojení v terénu min. (cURus) | 26 AWG |
| Průřez vodiče propojení z výroby min. (cURus) | 26 AWG | Velikost napětí C (cURus) | 300 V |
| Velikost proudu C (cURus) | 24 A | Velikost proudu D (cURus) | 5 A |
| Průřez vodiče propojení v terénu max. (cURus) | 12 AWG | | |

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 | Zásuvné připojení Plug-in | Počet připojení | 1 |
| 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, 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. | 4 mm ² |
| Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min. | 0.13 mm ² | Průřez připojení vodičů, splétané, min. | 0.13 mm ² |
| Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max. | 4 mm ² | Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min. | 0.13 mm ² |

Všeobecně

| | | | |
|-------------------|--------------------------|----------------------------|--------|
| Počet pólů | 1 | Průřez propojení AWG, max. | AWG 12 |
| Návod k instalaci | Přímá montáž | Průřez propojení AWG, min. | AWG 26 |
| Standardy | IEC 60947-7-1, IEC 61984 | | |

Klasifikace

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002848 | ETIM 9.0 | EC002848 |
| ETIM 10.0 | EC002848 | ECLASS 14.0 | 27-25-03-90 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-03-90 | | |

ZPS 2.5/1AN/QV/1 GN

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

www.weidmueller.com

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/20 GE | Verze |
| Číslo | 1909000000 | W řada, Spojovací konektor, 24 A |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4032248535613 | |
| Množství | 20 ST | |

Testovací adapter a testovací zásuvky



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 | ZTA ZT2.5 | Verze |
| Číslo | 1827080000 | Příslušenství, Adaptér zkoušečky, 17.5 A |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4032248411276 | |
| Množství | 25 ST | |
| Typ | ZTA ZT2.5/ZA | Verze |
| Číslo | 1847600000 | Příslušenství, Adaptér zkoušečky, 17.5 A |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4032248412679 | |
| Množství | 25 ST | |

ZPS 2.5/1AN/QV/1 GN

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Plochý šroubovák



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

Všeobecné objednací údaje

| | | | |
|------------|----------------------------|----------------------|--|
| Typ | SDS 0.6X3.5X100 | Verze | |
| Číslo | 9008330000 | Šroubovák, Šroubovák | |
| objednávky | | | |
| GTIN (EAN) | 4032248056286 | | |
| Množství | 1 ST | | |

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 potíštěných 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 | |
| Číslo | 1609801044 | Dekafix, Označení svorek, 5 x 5 mm, Rozteč v mm (P): 5.00 | |
| objednávky | | Weidmueller, Bílá | |
| GTIN (EAN) | 4008190397111 | | |
| Množství | 1000 ST | | |
| Typ | WS 10/5 MC NE WS | Verze | |
| Číslo | 1635000000 | WS, Označení svorek, 10 x 5 mm, Rozteč v mm (P): 5.00 | |
| objednávky | | Weidmueller, Allen-Bradley, Bílá | |
| GTIN (EAN) | 4008190261948 | | |
| Množství | 720 ST | | |
| Typ | ZS 10/5 MC NE WS | Verze | |
| Číslo | 1610000000 | ZS, Označení svorek, 10 x 5 mm, Rozteč v mm (P): 5.00 Weidmueller, | |
| objednávky | | Allen-Bradley, Bílá | |
| GTIN (EAN) | 4008190263171 | | |
| Množství | 480 ST | | |

ZPS 2.5/1AN/QV/1 GN

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Držák štítku značení

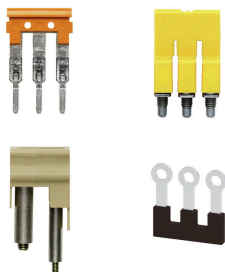


Držák značky nabízí možnost dodatečné montáže standardních značek s roztečí 5 nebo 5,1 mm. Úhlové držáky lze volitelně zacvaknout a lze je namontovat do všech standardních označovacích kanálů modulárních svorkovnic Klippon® Connect. Typy montážních značek naleznete v příslušném příslušenství držáku označení.

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 | |

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 2.5/10 | Verze |
| Číslo | 1608940000 | Příslušenství, Spojovací konektor, 24 A |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4008190099060 | |
| Množství | 20 ST | |
| Typ | ZQV 2.5/10 RT | Verze |
| Číslo | 2714770000 | Z řada, Spojovací konektor, Pro svorky, Počet pólů: 10 |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4050118765106 | |
| Množství | 20 ST | |
| Typ | ZQV 2.5/11 | Verze |
| Číslo | 1859080000 | Z řada, Spojovací konektor, Pro svorky, Počet pólů: 11 |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4032248411047 | |
| Množství | 20 ST | |

ZPS 2.5/1AN/QV/1 GN

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | ZQV 2.5/2 | Verze |
| Číslo | 1608860000 | Z řada, Spojovací konektor, 24 A |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4008190123680 | |
| Množství | 60 ST | |
| Typ | ZQV 2.5/2 RT | Verze |
| Číslo | 2714780000 | Z řada, Spojovací konektor, Pro svorky, Počet pólů: 2 |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4050118765014 | |
| Množství | 60 ST | |
| Typ | ZQV 2.5/20 | Verze |
| Číslo | 1908960000 | Z řada, Spojovací konektor, Pro svorky, Počet pólů: 20 |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4032248535293 | |
| Množství | 20 ST | |
| Typ | ZQV 2.5/20 RT | Verze |
| Číslo | 2714860000 | Z řada, Spojovací konektor, Pro svorky, Počet pólů: 20 |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4050118764383 | |
| Množství | 20 ST | |
| Typ | ZQV 2.5/3 | Verze |
| Číslo | 1608870000 | Příslušenství, Spojovací konektor, 24 A |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4008190061630 | |
| Množství | 60 ST | |
| Typ | ZQV 2.5/3 RT | Verze |
| Číslo | 2714790000 | Z řada, Spojovací konektor, Pro svorky, Počet pólů: 3 |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4050118764390 | |
| Množství | 60 ST | |
| Typ | ZQV 2.5/4 | Verze |
| Číslo | 1608880000 | Příslušenství, Spojovací konektor, 24 A |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4008190082208 | |
| Množství | 60 ST | |
| Typ | ZQV 2.5/4 RT | Verze |
| Číslo | 2714800000 | Z řada, Spojovací konektor, Pro svorky, Počet pólů: 4 |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4050118765007 | |
| Množství | 60 ST | |
| Typ | ZQV 2.5/5 | Verze |
| Číslo | 1608890000 | Příslušenství, Spojovací konektor, 24 A |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4008190065713 | |
| Množství | 20 ST | |
| Typ | ZQV 2.5/5 RT | Verze |
| Číslo | 2714810000 | Z řada, Spojovací konektor, Pro svorky, Počet pólů: 5 |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4050118764994 | |
| Množství | 20 ST | |

ZPS 2.5/1AN/QV/1 GN

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | ZQV 2.5/50 | Verze |
| Číslo | 1697540000 | Příslušenství, Spojovací konektor, 24 A |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4008190883256 | |
| Množství | 10 ST | |
| Typ | ZQV 2.5/6 | Verze |
| Číslo | 1608900000 | Příslušenství, Spojovací konektor, 24 A |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4008190149840 | |
| Množství | 20 ST | |
| Typ | ZQV 2.5/6 RT | Verze |
| Číslo | 2714820000 | Z řada, Spojovací konektor, Pro svorky, Počet pólů: 6 |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4050118764987 | |
| Množství | 20 ST | |
| Typ | ZQV 2.5/7 | Verze |
| Číslo | 1608910000 | Příslušenství, Spojovací konektor, 24 A |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4008190159665 | |
| Množství | 20 ST | |
| Typ | ZQV 2.5/7 RT | Verze |
| Číslo | 2714830000 | Z řada, Spojovací konektor, Pro svorky, Počet pólů: 7 |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4050118764970 | |
| Množství | 20 ST | |
| Typ | ZQV 2.5/8 | Verze |
| Číslo | 1608920000 | Příslušenství, Spojovací konektor, 24 A |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4008190061531 | |
| Množství | 20 ST | |
| Typ | ZQV 2.5/8 RT | Verze |
| Číslo | 2714840000 | Z řada, Spojovací konektor, Pro svorky, Počet pólů: 8 |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4050118762198 | |
| Množství | 20 ST | |
| Typ | ZQV 2.5/9 | Verze |
| Číslo | 1608930000 | Příslušenství, Spojovací konektor, 24 A |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4008190117009 | |
| Množství | 20 ST | |
| Typ | ZQV 2.5/9 RT | Verze |
| Číslo | 2714850000 | Z řada, Spojovací konektor, Pro svorky, Počet pólů: 9 |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4050118764963 | |
| Množství | 20 ST | |