

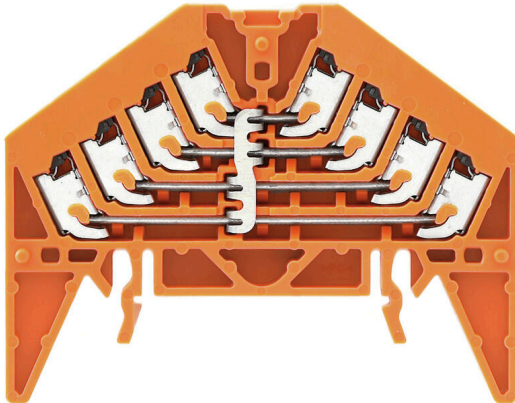
PPV 4 OR 35X15 DGR**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Produktillustration

PUSH IN-plintar för signalkorskoppling (PRV) med upp till 16 anslutningsnivåer är särskilt utformade för att uppfylla kraven för kabeldragning av initiativ- och ställdons-signaler i processtyrteknik. Den optimerade utformningen garanterar en platsbesparing på upp till 50 procent i panelen. Och den unika V-formen på strömskenan säkerställer konsekvent låg kontaktbeständighet.

Allmänna beställningsdata

| | |
|------------|---|
| Utförande | P-serie, Spänningsfördelare, Märkarea: 1.5 mm ² , Antal våningar: 4, Antal anslutningar: 16, Färgkod: orange |
| Art.nr. | 1301610000 |
| Typ | PPV 4 OR 35X15 DGR |
| GTIN (EAN) | 4050118098778 |
| Förp. | 20 items |

PPV 4 OR 35X15 DGR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



| | |
|-----------------------|------------------------------|
| ROHS | Uppfyllelse |
| UL File Number Search | UL-webbplats |
| Certifikat nr (cURus) | E60693 |

Mått och vikter

| | | | |
|-----------|---------|-----------------|-------------|
| Djup | 54.5 mm | Byggdjup (tum) | 2.1457 inch |
| Höjd | 70 mm | Bygghöjd (tum) | 2.7559 inch |
| Bredd | 9.2 mm | Byggbredd (tum) | 0.3622 inch |
| Nettovikt | 21.91 g | | |

Temperaturer

| | | | |
|----------------------------------|----------------|----------------------------------|---------------|
| Lagertemperatur | -25 °C...55 °C | Omgivningstemperatur | -5 °C...40 °C |
| Varaktigt driftstemperatur, min. | -50 °C | Varaktigt driftstemperatur, max. | 130 °C |

Miljööverensstämmelse för produkt

| | |
|----------------------------|--------------------------------|
| RoHS-kompatibilitetsstatus | Kompatibel utan undantag |
| REACH SVHC | Nej mSvHC över 0,1 viktprocent |

Allmänt

| | | | |
|--------------------------|------------|-------------------------|-----------------------------|
| Antal poler | 4 | Ledardiameter, AWG, max | AWG 16 |
| Ledardiameter, AWG, min. | AWG 24 | Normer | IEC 60947-7-1, DIN EN 60079 |
| Montageskena obestyckad | TS 35 x 15 | | |

Klämbara ledare (Märkanslutning)

| | | | |
|---|---------------------|--|----------------------|
| Ledardiameter, AWG, max | AWG 16 | Anslutningsriktning | lutande |
| Avisoleringslängd | 10 mm | Anslutningstyp 2 | PUSH IN |
| Anslutningstyp | PUSH IN | Antal anslutningar | 16 |
| Anslutningsområde, max. | 1.5 mm ² | Anslutningsområde, min. | 0.13 mm ² |
| Klingmått | 6 x 3,5 mm | Ledardiameter, AWG, min. | AWG 24 |
| Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/4, max. | 1.5 mm ² | Ledararea, fintrådig med ändhylsor DIN 46228/4, min. | 0.13 mm ² |
| Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, max. | 1.5 mm ² | Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, min. | 0.13 mm ² |
| Ledardiameter, fintrådig, max. | 1.5 mm ² | Ledararea, fintrådig, min. | 0.13 mm ² |
| Anslutningsarea, flertrådig, max. | 1.5 mm ² | Anslutningsarea, flertrådig, min. | 0.13 mm ² |
| Ledararea, entrådig, max. | 1.5 mm ² | Ledararea, entrådig, min. | 0.13 mm ² |

Klämbara ledare (ytterligare anslutning)

| | |
|--|---------|
| Anslutningstyp, ytterligare anslutning | PUSH IN |
|--|---------|

Märkdata

| | | | |
|-----------------|---------------------|--------------|--------|
| Märkarea | 1.5 mm ² | Märkspänning | 250 V |
| Märkspänning DC | 250 V | Märkström | 17.5 A |

PPV 4 OR 35X15 DGR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

| | | | |
|---|---------|-----------------------|-----------------------------|
| Ström med max. ledare | 17.5 A | Normer | IEC 60947-7-1, DIN EN 60079 |
| Genomgångsmotstånd enligt IEC 60947-7-x | 1.83 mΩ | Märkstötspänning | 4 kV |
| Förlusteffekt enligt IEC 60947-7-x | 0.56 W | Överspänningskategori | III |
| Nedsmutningsgrad | 3 | | |

Märkdata enligt UL

| | | | |
|---|--------|---|--------|
| Ledarstorlek Factory wiring max (cURus) | 16 AWG | Spänning grupp B (cURus) | 300 V |
| Spänning grupp D (cURus) | 300 V | Certifikat nr (cURus) | E60693 |
| Ledarstorlek Field wiring min (cURus) | 26 AWG | Ledarstorlek Factory wiring min (cURus) | 26 AWG |
| Ström grupp B (cURus) | 10 A | Ström Grupp D (cURus) | 10 A |
| Ledarstorlek Field wiring max (cURus) | 16 AWG | | |

Materialdata

| | | | |
|------------------------|--------------|--------------------------------|-----|
| Grundläggande material | Polykarbonat | Material manöverelement | PBT |
| Färgkod | orange | Brännbarhetsklass enligt UL 94 | V-0 |

Systemparametrar

| | | | |
|-----------------------------|--|------------------------------|-----|
| Utförande | PUSH IN-anlutning, Vertikalt överkopplad, öppen på en sida | Ändplatta krävs | Ja |
| Antal potentialer | 1 | Antal våningar | 4 |
| Antal klämställ per våning | 4 | Antal potentialer per våning | 1 |
| Nivåer internt överkopplade | Ja | PE-anlutning | Nej |
| Montageskena obestyckad | TS 35 x 15 | PE-Funktion | Nej |

Ytterligare tekniska data

| | | | |
|----------------------------|-----|---------------|--------|
| explosionstestat utförande | Nej | Monteringstyp | ihakad |
|----------------------------|-----|---------------|--------|

Klassificeringar

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000897 | ETIM 9.0 | EC000897 |
| ETIM 10.0 | EC000897 | ECLASS 14.0 | 27-25-01-19 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-19 | | |



PPV 4 OR 35X15 DGR

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

www.weidmueller.com

Tillbehör

Överkoppling för uttag med PUSH IN-anslutning

Överkoppling för socklarna i RIDERSERIES RCI.



Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|-------------------------------|
| Typ | SRC-I QV P | Utförande |
| Art.nr. | 8870840000 | RIDERSERIES RCI, Överkoppling |
| GTIN (EAN) | 4032248631681 | |
| Förp. | 10 ST | |

Tillbehör



De omfattande tillbehören i Klippon® Connect-sortimentet är perfekt avstämde in i minsta detalj. Det underlättar monteringen, samtidigt som erforderliga standarder efterlevs

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | PAP PRV/PPV4 SW | Utförande |
| Art.nr. | 1173750000 | P-serie, Ändplatta, svart, 3 mm |
| GTIN (EAN) | 4032248966165 | |
| Förp. | 10 ST | |
| Typ | PAP PRV/PPV4 GR | Utförande |
| Art.nr. | 1211450000 | P-serie, Ändplatta, grå, 3 mm |
| GTIN (EAN) | 4032248992867 | |
| Förp. | 10 ST | |
| Typ | PAP PRV/PPV4 BL | Utförande |
| Art.nr. | 1268010000 | P-serie, Ändplatta, blå, 3 mm |
| GTIN (EAN) | 4032248112999 | |
| Förp. | 10 ST | |
| Typ | TW PRV4 | Utförande |
| Art.nr. | 1173700000 | P-serie, Sektionsplatta, grå, 2 mm, omärkt |
| GTIN (EAN) | 4032248966134 | |
| Förp. | 10 ST | |
| Typ | TW PRV4 0-3 | Utförande |
| Art.nr. | 1230060000 | P-serie, Sektionsplatta, grå, 2 mm, märkning 0-3, vågrätt |
| GTIN (EAN) | 4050118013733 | |
| Förp. | 10 ST | |

PPV 4 OR 35X15 DGR

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

www.weidmueller.com

Tillbehör

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | TW PRV4 1-4 | Utförande |
| Art.nr. | 1230050000 | P-serie, Sektionsplatta, grå, 2 mm, märkning 1-4, vågrätt |
| GTIN (EAN) | 4050118013818 | |
| Förp. | 10 ST | |
| Typ | TW PRV4 A-D | Utförande |
| Art.nr. | 1230070000 | P-serie, Sektionsplatta, grå, 2 mm, märkning A-D, vågrätt |
| GTIN (EAN) | 4050118013764 | |
| Förp. | 10 ST | |

Ändstöd



För att säkerställa en permanent fixering på montageskenan och förhindra sidoförskjutning har Weidmüller ändvinklar i programmet. Det finns utföranden med skruv och skruvlösa utföranden. På ändvinklarna finns märkningsmöjligheter, även för gruppmarkning och möjligheten att förvara teststickkontakter.

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | ZEW 35/2 SW | Utförande |
| Art.nr. | 1162610000 | Ändstöd, svart, TS 35, V-2, Wemid, Bredd: 8 mm, 100 °C |
| GTIN (EAN) | 4032248962716 | |
| Förp. | 20 ST | |

Tillbehör



De omfattande tillbehören i Klippon® Connect-sortimentet är perfekt avstämda in i minsta detalj. Det underlättar monteringen, samtidigt som erforderliga standarder efterlevs

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | BZT PRV4 BL 35X15 | Utförande |
| Art.nr. | 1267980000 | P-serie, Märkningshållare, blå, Antal våningar: 4, TS 35 x 15 |
| GTIN (EAN) | 4032248113002 | |
| Förp. | 20 ST | |
| Typ | BZT PRV4 SW 35X15 | Utförande |
| Art.nr. | 1173590000 | P-serie, Märkningshållare, svart, Antal våningar: 4, TS 35 x 15 |
| GTIN (EAN) | 4032248966103 | |
| Förp. | 20 ST | |

PPV 4 OR 35X15 DGR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

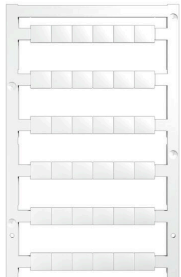
D-32758 Detmold

Germany

Tillbehör

www.weidmueller.com

Neutral



WS-märkning är det perfekta valet för plintar i W-serien. Tack vare sin systemkompatibilitet kan WS-skyltar också användas i I-serien och Z-serien. De generösa märkytorna tillåter inte bara långa teckensträngar utan även flera rader text.

WS-märkning är idealisk för långa, kundanpassade teckensträngar. Genom det beprövade MultiCard-formatet är det möjligt att utföra märkning med PrintJet CONNECT eller Plotter.

- Monteringsbar i remsor eller enskilt
- Märkning i beprövat MultiCard-format För specialtryck: Skicka en fil till oss av vår märkningsprogramvara M-Print PRO eller M-Print PRO Online (utan installation) för dina märknings-specifikationer.

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | WS 7.8/9.2 PLUS MC NE GR | Utförande |
| Art.nr. | 1208970000 | WS, Plintmärkning, 7.8 x 9.2 mm, Delning i mm (P): 9.20 |
| GTIN (EAN) | 4032248990092 | Weidmueller, grå |
| Förp. | 360 ST | |

Märkningshållare



Märkningshållaren ger möjlighet till ytterligare montering av standardmärkning med en delning på 5 eller 5,1 mm. De vinklade hållarna kan köpas som tillval och kan monteras i alla standardmärkningskanaler i Klippon® modulära anslutningsplintar. Kopplingar för märkningstyper kan hittas bland respektive tillbehör för avsedda märkningshållare.

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|-----------------------------|
| Typ | BZT 1 WS 10/5 | Utförande |
| Art.nr. | 1805490000 | Tillbehör, Märkningshållare |
| GTIN (EAN) | 4032248270231 | |
| Förp. | 100 ST | |
| Typ | BZT 1 ZA WS 10/5 | Utförande |
| Art.nr. | 1805520000 | Tillbehör, Märkningshållare |
| GTIN (EAN) | 4032248270248 | |
| Förp. | 100 ST | |

Tillbehör**Spår-Skruvmejsel**

Spårskruvmejsel med rundklinga, SD DIN 5265, ISO 2380/2, klingprofil enligt DIN 5264, ISO 2380/1, Spets krom top, SoftFinish-handtag

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | SDS 0.4X2.0X60 | Utförande |
| Art.nr. | 2749260000 | Skruvmejsel, Klingbredd (B): 2 mm, Klinglängd: 60 mm, Klingtjocklek: |
| GTIN (EAN) | 4050118895537 | 0.4 mm |
| Förp. | 1 ST | |