

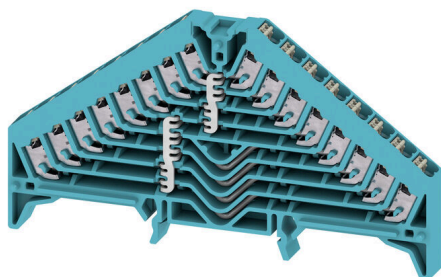
PPV 8 BL 35X7.5 DGR**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu

Bloki zacisków z technologią PUSH IN do komunikacji sygnałowej (PRV) z maksymalnie 16 poziomami przyłączy są specjalnie zaprojektowane, aby spełnić wymagania dla okablowania sygnałów inicjatora i elementu wykonawczego w inżynierii procesów sterowania. Zoptymalizowana konstrukcja gwarantuje oszczędność miejsca nawet do 50 procent w obudowie. A unikatowy kształt szyn prądowych (kształt litery V) zapewnia niezmiennie niskie rezystancje stykowe.

Ogólne dane zamówieniowe

| | |
|------------|--|
| Wersja | Seria P, Rozdzielacz potencjału, Przekrój pomiarowy: 1.5 mm ² , liczba poziomów: 8, liczba przyłączy: 32, Barwny: niebieski |
| Nr zam. | 1267880000 |
| Typ | PPV 8 BL 35X7.5 DGR |
| GTIN (EAN) | 4032248112746 |
| Ilość | 20 szt. |

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

UL File Number Search [Witryna UL](#)

Nr certyfikatu (cURus) E60693

Wymiary i masa

| | | | |
|------------|---------|------------------|-------------|
| Głębokość | 65.5 mm | Głębokość (cale) | 2.5787 inch |
| Wysokość | 120 mm | Wysokość (cale) | 4.7244 inch |
| Szerokość | 9.2 mm | Szerokość (cale) | 0.3622 inch |
| Masa netto | 47.89 g | | |

Temperatury

| | | | |
|---|----------------|---|---------------|
| Temperatura magazynowania | -25 °C...55 °C | Temperatura otoczenia | -5 °C...40 °C |
| długotrwała temperatura użytkowa, min. -50 °C | | długotrwała temperatura użytkowa, maks. | 130 °C |

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

| | |
|-----------------------------------|--------------------------|
| Status zgodności z dyrektywą RoHS | Zgodne, bez wyłączenia |
| REACH SVHC | Bez SVHC powyżej 0,1 wt% |

Informacje ogólne

| | |
|--|--|
| przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 16 maks. | przekrój przyłącza przewodu AWG, min. AWG 24 |
| Normy IEC 60947-7-1 | Szyba montażowa TS 35 x 7.5 |

Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)

| | |
|-------------------------------------|---------|
| Rodzaj przyłącza, kolejne przyłącze | PUSH IN |
|-------------------------------------|---------|

dalsze dane techniczne

| | | | |
|--|-----|----------------|----------|
| wersja przetestowana pod kątem eksplozji | Nie | rodzaj montażu | wciskany |
|--|-----|----------------|----------|

dane tworzywa

| | | | |
|---------------------|------------|-----------------------------------|-----|
| Materiał podstawowy | Poliwęglan | tworzywo elementu uruchamiającego | PBT |
| Barwny | niebieski | Klasa palności wg UL 94 | V-0 |

dane znamionowe

| | | | |
|---|---------------------|-----------------------------|---------------|
| Przekrój pomiarowy | 1.5 mm ² | Napięcie znamionowe | 250 V |
| Znamionowe napięcie stałe | 250 V | Znamionowe natężenie prądu | 17.5 A |
| Prąd przy maksymalnym przewodowaniu | 17.5 A | Normy | IEC 60947-7-1 |
| Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x | 1.83 mΩ | Znamionowe napięcie udarowe | 4 kV |

PPV 8 BL 35X7.5 DGR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC0.56 W
60947-7-x

Stopień zanieczyszczenia 3

Kategoria przepięciowa

III

dane znamionowe wg CSA

Maks. przekrój przewodu (CSA) 16 AWG

Napięcie rozm. B (CSA) 300 V

Napięcie rozm. D (CSA) 300 V

Min. przekrój przewodu (CSA) 26 AWG

Nr certyfikatu (CSA)

200039-2406089

Prąd Gr B (CSA)

10 A

Prąd Gr D (CSA)

10 A

dane znamionowe wg UL

Wielkość przewodu Factory wiring max (cURus) 16 AWG

Napięcie rozm. D (cURus) 300 V

Wielkość przewodu Field wiring min (cURus) 26 AWG

Prąd rozm. B (cURus) 10 A

Wielkość przewodu Field wiring max (cURus) 16 AWG

Napięcie rozm. B (cURus)

300 V

Nr certyfikatu (cURus)

E60693

Wielkość przewodu Factory wiring min (cURus)

26 AWG

Prąd rozm. D (cURus)

10 A

parametry systemu

Wykonanie Złącze PUSH IN, Połączone poprzecznie w pionie, wolne z jednej strony

niezbędna płyta zamykająca

Tak

Liczba potencjałów 1

liczba poziomów

8

liczba zacisków na poziomie 4

Liczba potencjałów w rzędzie

1

poziomy wewnętrznie zmostkowane Tak

Przyłącze PE

Nie

Szyba montażowa TS 35 x 7.5

Funkcja PE

Nie

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

przekrój przyłączeniowy przewodu AWG,AWG 16 maks.

kierunek podłączenia

ukośnie

Długość odizolowania 10 mm

Rodzaj przyłącza 2

PUSH IN

Rodzaj przyłącza PUSH IN

liczba przyłączy

32

Zakres zaciskania, maks. 1.5 mm²

Zakres zaciskania, min.

0.13 mm²

Wielkość ostrza 0,6 x 3,5 mm

przekrój przyłącza przewodu AWG, min.

AWG 24

Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks. 1.5 mm²

Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.

0.13 mm²Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks. 1.5 mm²

Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.

0.13 mm²Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego 1.5 mm² drutu, maks.

Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.

0.13 mm²Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks. 1.5 mm²

Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.

0.13 mm²Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks. 1.5 mm²

Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.

0.13 mm²

Klasyfikacje

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

Rysunki



PPV 8 BL 35X7.5 DGR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Mostek poprzeczny do gniazda ze złączem PUSH-IN

Połączenia krzyżowe dla gniazd w RIDERSERIES RCI.



Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|-------------------------------------|
| Typ | SRC-I QV P | Wersja |
| Nr zam. | 8870840000 | RIDERSERIES RCI, łącznik poprzeczny |
| GTIN (EAN) | 4032248631681 | |
| Ilość | 10 ST | |

Akcesoria



Kompleksowe akcesoria oferty Klippon® Connect są idealnie dopasowane, aż do najdrobniejszego szczegółu. Ułatwia to montaż przy zachowaniu wymaganych norm

Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | PAP PRV/PPV8 BL | Wersja |
| Nr zam. | 1268000000 | Seria P, Płyta zamykająca, niebieski, 3 mm |
| GTIN (EAN) | 4032248113040 | |
| Ilość | 10 ST | |
| Typ | PAP PRV/PPV8 GR | Wersja |
| Nr zam. | 1211460000 | Seria P, Płyta zamykająca, szary, 3 mm |
| GTIN (EAN) | 4032248113446 | |
| Ilość | 10 ST | |
| Typ | PAP PRV/PPV8 SW | Wersja |
| Nr zam. | 1173720000 | Seria P, Płyta zamykająca, czarny, 3 mm |
| GTIN (EAN) | 4032248966158 | |
| Ilość | 10 ST | |
| Typ | TW PRV8 | Wersja |
| Nr zam. | 1173670000 | Seria P, Płytki separacyjna, szary, 2 mm, bez opisu |
| GTIN (EAN) | 4032248966141 | |
| Ilość | 10 ST | |
| Typ | TW PRV8 0-7 | Wersja |
| Nr zam. | 1230090000 | Seria P, Płytki separacyjna, szary, 2 mm, opis 0-7, poziomo |
| GTIN (EAN) | 4050118013917 | |
| Ilość | 10 ST | |

PPV 8 BL 35X7.5 DGR

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

www.weidmueller.com

Akcesoria

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | TW PRV8 1-8 | Wersja |
| Nr zam. | 1230080000 | Seria P, Płytki separacyjna, szary, 2 mm, opis 1-8, poziomo |
| GTIN (EAN) | 4050118013740 | |
| Ilość | 10 ST | |
| Typ | TW PRV8 A-H | Wersja |
| Nr zam. | 1230110000 | Seria P, Płytki separacyjna, szary, 2 mm, opis A-H, poziomo |
| GTIN (EAN) | 4050118013900 | |
| Ilość | 10 ST | |

Trzymacz



Aby zagwarantować trwale bezpieczne osadzenie w szynie nośnej i zapobiec wypadnięciu, Weidmüller wprowadził do programu końcówki kątowe. Dostępne są wersje ze śrubą i bezśrubowe. Na trzymaczach można umieszczać oznaczniki, również dla oznaczeń grupowych. Istnieje też możliwość mocowania wtyczek kontrolnych.

Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | ZEW 35/2 SW | Wersja |
| Nr zam. | 1162610000 | Wspornik końcowy, czarny, TS 35, V-2, Wemid, Szerokość: 8 mm, |
| GTIN (EAN) | 4032248962716 | 100 °C |
| Ilość | 20 ST | |

Akcesoria



Kompleksowe akcesoria oferty Klippon® Connect są idealnie dopasowane, aż do najdrobniejszego szczegółu. Ułatwia to montaż przy zachowaniu wymaganych norm

Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | BZT PRV8 BL 35X7.5 | Wersja |
| Nr zam. | 1267970000 | Seria P, Element do umieszczenia oznakowania, niebieski, liczba poziomów: 8, TS 35 x 7.5 |
| GTIN (EAN) | 4032248113293 | |
| Ilość | 20 ST | |
| Typ | BZT PRV8 SW 35X7.5 | Wersja |
| Nr zam. | 1173580000 | Seria P, Element do umieszczenia oznakowania, czarny, liczba poziomów: 8, TS 35 x 7.5 |
| GTIN (EAN) | 4032248966110 | |
| Ilość | 20 ST | |

Akcesoria

neutralna



Oznaczniki WS idealnie pasują do złączek z serii W. Dzięki kompatybilności systemowej, szyldy WS można też mocować na produktach z serii I oraz serii Z. Duże powierzchnie opisowe pozwalają nie tylko na używanie długich ciągów znaków, lecz również na rozbięcie opisu na kilka linijek.

Oznaczniki WS idealnie nadają się do etykiet z długimi, indywidualnie tworzonymi ciągami znaków. Sprawdzony format MultiCard umożliwia wykonanie wydruku drukarką PrintJet Connect lub systemem typu Plotter.

Mogą być umieszczone na taśmie lub pojedynczo. Oznaczniki w sprawdzonym formacie MultiCard. Do nadruku na zamówienie: Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | WS 7.8/9.2 PLUS MC NE GR | Wersja |
| Nr zam. | 1208970000 | WS, Znakowanie zacisków, 7.8 x 9.2 mm, Raster w mm (P): 9.20 |
| GTIN (EAN) | 4032248990092 | Weidmueller, szary |
| Ilość | 360 ST | |

Uchwyt znaczników



Uchwyty oznaczników oferują możliwość dodatkowego montażu standardowych oznaczników o rozstawie 5 lub 5,1 mm. Uchwyty kątowe mogą być opcjonalnie łączone zatrzaskowo i mogą być montowane we wszystkich standardowych kanałach znakowania modułowych listew zaciskowych Klippon® Connect. Pasujące typy oznaczników można znaleźć w odpowiednich akcesoriach uchwytu oznacznika.

Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | BZT 1 WS 10/5 | Wersja |
| Nr zam. | 1805490000 | Akcesoria, Element do umieszczenia oznakowania |
| GTIN (EAN) | 4032248270231 | |
| Ilość | 100 ST | |

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | BZT 1 ZA WS 10/5 | Wersja |
| Nr zam. | 1805520000 | Akcesoria, Element do umieszczenia oznakowania |
| GTIN (EAN) | 4032248270248 | |
| Ilość | 100 ST | |

Akcesoria

Wkrętaki z końcówką płaską



Wkrętak do śrub rowkowych z końcówką okrągłą, SD DIN 5265, ISO 2380/2, uchwyt zgodny z DIN 5264, ISO 2380/1, końcówka Chrom Top, rękojeść SoftFinish

Ogólne dane zamówieniowe

| | | | |
|------------|----------------------------|---|--|
| Typ | SDS 0.4X2.0X60 | Wersja | |
| Nr zam. | 2749260000 | Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 2 mm, Długość końcówki: 60 mm, | |
| GTIN (EAN) | 4050118895537 | Grubość końcówki (A): 0.4 mm | |
| Ilość | 1 ST | | |