

**Seria P**  
**PPV 8 OR 35X15 DGR****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

**Zdjęcie produktu**

Wielopiętrowe złączki szeregowe z technologią PUSH IN łączą nie zabierając wiele miejsca.

Linia produktowa obejmuje czterokanałowe, ośmiokanałowe oraz innowacyjne szesnastokanałowe przelotowe listwy zaciskowe. Listwy zaciskowe czterokanałowe i ośmiokanałowe są również dostępne jako zaciski rozdziału potencjału.

Korzyści:

- Możliwość rozdziału ponad 1700 sygnałów na metr, dzięki zastosowaniu 16-kanałowych listew zaciskowych.
- Czerwone i białe elementy wykonawcze znacznie ułatwiają przypisanie przewodów do ich punktów zaciskowych.
- Przyłącza PUSH IN umożliwiają szybkie i wygodne wykonywanie okablowań.

**Ogólne dane do zamówienia**

|            |                                                                                                                                           |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Typ        | PPV 8 OR 35X15 DGR                                                                                                                        |
| Nr zam.    | <a href="#">1301620000</a>                                                                                                                |
| Wykonanie  | Seria P, Rozdzielacz potencjału, Przekrój pomiarowy: 1.5 mm <sup>2</sup> , liczba poziomów: 8, liczba przyłączy: 32, Barwny: pomarańczowy |
| GTIN (EAN) | 4050118099003                                                                                                                             |
| J. op.     | 20 Szt.                                                                                                                                   |

**Seria P  
PPV 8 OR 35X15 DGR**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Dane techniczne****Wymiary i ciężary**

|            |        |                  |            |
|------------|--------|------------------|------------|
| Szerokość  | 9,2 mm | Szerokość (cale) | 0,362 inch |
| Wysokość   | 120 mm | Wysokość (cale)  | 4,724 inch |
| Głębokość  | 73 mm  | Głębokość (cale) | 2,874 inch |
| Masa netto | 50,2 g |                  |            |

**Temperatury**

|                                        |                |                                         |        |
|----------------------------------------|----------------|-----------------------------------------|--------|
| Temperatura magazynowania, max.        | 70 °C          | Temperatura magazynowania, min.         | -25 °C |
| Temperatura magazynowania              | -25 °C...70 °C | Zakres temperatur montaż, min.          | -10 °C |
| długotrwała temperatura użytkowa, min. | -50 °C         | długotrwała temperatura użytkowa, maks. | 130 °C |
| Zakres temperatur montaż, max.         | 40 °C          |                                         |        |

**dalsze dane techniczne**

|                |          |
|----------------|----------|
| rodzaj montażu | wciskany |
|----------------|----------|

**dane tworzywa**

|          |              |                                   |     |
|----------|--------------|-----------------------------------|-----|
| tworzywo | Poliwęglan   | tworzywo elementu uruchamiającego | PBT |
| Barwny   | pomarańczowy | Klasa palności wg UL 94           | V-0 |

**dane znamionowe**

|                                           |                     |                             |               |
|-------------------------------------------|---------------------|-----------------------------|---------------|
| Przekrój pomiarowy                        | 1,5 mm <sup>2</sup> | Napięcie znamionowe         | 250 V         |
| Prąd znamionowy                           | 17,5 A              | Normy                       | IEC 60947-7-1 |
| Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x | 1,83 mΩ             | Znamionowe napięcie udarowe | 4 kV          |
| Kategoria przepięciowa                    | III                 | Stopień zanieczyszczenia    | 3             |

**dane znamionowe wg UL**

|                                              |        |                                              |        |
|----------------------------------------------|--------|----------------------------------------------|--------|
| Napięcie rozm. B (cURus)                     | 300 V  | Napięcie rozm. D (cURus)                     | 300 V  |
| Nr certyfikatu (cURus)                       | E60693 | Prąd rozm. B (cURus)                         | 10 A   |
| Prąd rozm. D (cURus)                         | 10 A   | Wielkość przewodu Factory wiring max (cURus) | 16 AWG |
| Wielkość przewodu Factory wiring min (cURus) | 26 AWG | Wielkość przewodu Field wiring max (cURus)   | 16 AWG |
| Wielkość przewodu Field wiring min (cURus)   | 26 AWG |                                              |        |

**parametry systemu**

|                              |                                                                       |                                 |            |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------|
| Wykonanie                    | Złącze PUSH IN, Połączone poprzecznie w pionie, wolne z jednej strony | niezbędna płyta zamykająca      | Tak        |
| liczba poziomów              | 8                                                                     | liczba zacisków na poziom       | 4          |
| Liczba potencjałów w rzędzie | 1                                                                     | poziomy wewnętrznie zmostkowane | Tak        |
| Przyłącze PE                 | Nie                                                                   | Szyna                           | TS 35 x 15 |

**Seria P**  
**PPV 8 OR 35X15 DGR****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmüller.com

**Dane techniczne****przewody zaciskane (złącze wymiarowane)**

|                                                                                                  |                      |                                                                                                   |                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Długość odizolowania                                                                             | 10 mm                | Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.                                             | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.                                             | 0,5 mm <sup>2</sup>  | Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks. | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min. | 0,5 mm <sup>2</sup>  | Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks. | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min. | 0,5 mm <sup>2</sup>  | Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.                                             | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, min.                                             | 0,5 mm <sup>2</sup>  | Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.                                         | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.                                         | 0,5 mm <sup>2</sup>  | Rodzaj przyłącza                                                                                  | PUSH IN             |
| Wielkość ostrza                                                                                  | 0,6 x 3,5 mm         | Zakres zaciskania, maks.                                                                          | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Zakres zaciskania, min.                                                                          | 0,13 mm <sup>2</sup> | kierunek podłączenia                                                                              | ukośnie             |
| liczba przyłączy                                                                                 | 32                   | przekrój przyłącza przewodu AWG, min.                                                             | AWG 24              |
| przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.                                                      | AWG 16               |                                                                                                   |                     |

**Klasyfikacje**

|            |             |            |             |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 5.0   | EC000897    | ETIM 6.0   | EC000897    |
| eClass 6.2 | 27-14-11-20 | eClass 7.1 | 27-14-11-20 |
| eClass 8.1 | 27-14-11-24 | eClass 9.0 | 27-14-11-20 |
| eClass 9.1 | 27-14-11-20 |            |             |

**certyfikaty**

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

**Pobieranie**

|                                              |                                                                                              |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dane projektowe                              | <a href="#">EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S</a>                                                     |
| Dane projektowe                              | <a href="#">STEP</a>                                                                         |
| Dokumentacja użytkownika                     | <a href="#">Beipackzettel_PRV_PPV.pdf</a><br><a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a> |
| Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności | <a href="#">DE_PT1441_20160418_303_ISSUE01.pdf</a>                                           |

**Informacja dotycząca bezpieczeństwa**

|                                |                                    |
|--------------------------------|------------------------------------|
| Uwaga dotycząca bezpieczeństwa | <a href="#">Safety Information</a> |
|--------------------------------|------------------------------------|

**Seria P**  
**PPV 8 OR 35X15 DGR**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Rysunki

