

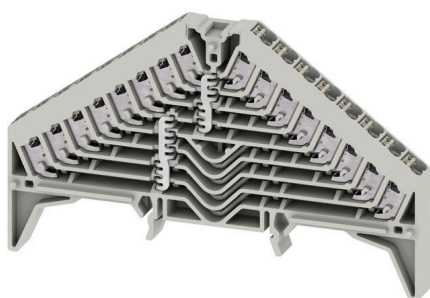
**PPV 8 GR 35X15 DGR****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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 <sup>2</sup> , liczba poziomów: 8, liczba przyłączy: 32, Barwny: szary
Nr zam.	<a href="#">1173850000</a>
Typ	PPV 8 GR 35X15 DGR
GTIN (EAN)	4032248966233
Ilość	20 szt.

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

UL File Number Search [Witryna UL](#)

Nr certyfikatu (cURus) E60693

## Wymiary i masa

Głębokość	73 mm	Głębokość (cale)	2.874 inch
Wysokość	120 mm	Wysokość (cale)	4.7244 inch
Szerokość	9.2 mm	Szerokość (cale)	0.3622 inch
Masa netto	47.1 g		

## Temperatury

Temperatura magazynowania	-25 °C...55 °C	Temperatura otoczenia	-50 °C...85 °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

Liczba biegunów	8	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 16 maks.	
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 24	Normy	IEC 60947-7-1
Szyba montażowa	TS 35 x 15		

## 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	szary	Klasa palności wg UL 94	V-0

## dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	1.5 mm <sup>2</sup>	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 GR 35X15 DGR

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 15

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 mm<sup>2</sup>

Zakres zaciskania, min.

0.13 mm<sup>2</sup>

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 mm<sup>2</sup>

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

0.13 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.

0.13 mm<sup>2</sup>Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego 1.5 mm<sup>2</sup> drutu, maks.

Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.

0.13 mm<sup>2</sup>Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks. 1.5 mm<sup>2</sup>

Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.

0.13 mm<sup>2</sup>Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks. 1.5 mm<sup>2</sup>

Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.

0.13 mm<sup>2</sup>

## Klasyfikacje

ETIM 8.0

EC000897

ETIM 9.0

EC000897

ETIM 10.0

EC000897

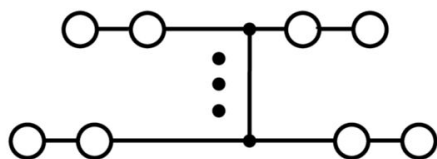
ECLASS 14.0

27-25-01-19

ECLASS 15.0

27-25-01-19

**Rysunki**



## PPV 8 GR 35X15 DGR

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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.	<a href="#">8870840000</a>	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 SW	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1173720000</a>	Seria P, Płyta zamykająca, czarny, 3 mm
GTIN (EAN)	4032248966158	
Ilość	10 ST	
Typ	PAP PRV/PPV8 GR	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1211460000</a>	Seria P, Płyta zamykająca, szary, 3 mm
GTIN (EAN)	4032248113446	
Ilość	10 ST	
Typ	PAP PRV/PPV8 BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1268000000</a>	Seria P, Płyta zamykająca, niebieski, 3 mm
GTIN (EAN)	4032248113040	
Ilość	10 ST	
Typ	TW PRV8	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1173670000</a>	Seria P, Płytki separacyjna, szary, 2 mm, bez opisu
GTIN (EAN)	4032248966141	
Ilość	10 ST	
Typ	TW PRV8 0-7	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1230090000</a>	Seria P, Płytki separacyjna, szary, 2 mm, opis 0-7, poziomo
GTIN (EAN)	4050118013917	
Ilość	10 ST	

## PPV 8 GR 35X15 DGR

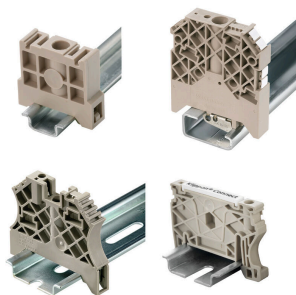
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

Typ	TW PRV8 1-8	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1230080000</a>	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.	<a href="#">1230110000</a>	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.	<a href="#">1162610000</a>	Wspornik końcowy, czarny, TS 35, V-2, Wemid, Szerokość: 8 mm,
GTIN (EAN)	4032248962716	100 °C
Ilość	20 ST	

## Akcesoria



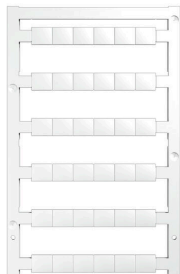
Kompleksowe akcesoria oferty Klippon® Connect są idealnie dopasowane, aż do najdrobniejszego szczegółu. Ułatwia to montaż przy zachowaniu wymaganych norm

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	BZT PRV8 BL 35X15	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1267950000</a>	Seria P, Element do umieszczenia oznakowania, niebieski, liczba poziomów: 8, TS 35 x 15
GTIN (EAN)	4032248113200	
Ilość	20 ST	
Typ	BZT PRV8 SW 35X15	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1173570000</a>	Seria P, Element do umieszczenia oznakowania, czarny, liczba poziomów: 8, TS 35 x 15
GTIN (EAN)	4032248966004	
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. Sprawdzonego formatu 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.	<a href="#">1208970000</a>	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.

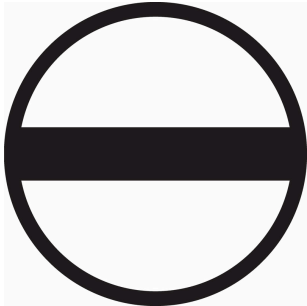
## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	BZT 1 WS 10/5	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1805490000</a>	Akcesoria, Element do umieszczenia oznakowania
GTIN (EAN)	4032248270231	
Ilość	100 ST	

Typ	BZT 1 ZA WS 10/5	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1805520000</a>	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.	<a href="#">2749260000</a>	Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 2 mm, Długość końcówki: 60 mm,
GTIN (EAN)	4050118895537	Grubość końcówki (A): 0.4 mm
Ilość	1 ST	