

PRV 4 SW 35X7.5 RT**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 zamówieniowe

Wykonanie	Seria P, Rozdzielacz krosujący, Przekrój pomiarowy: 1.5 mm ² , liczba poziomów: 4, liczba przyłączy: 16, Barwny: czarny, kolor elementów uruchamiających: czerwony, TS 35 x 7.5
Nr zam.	1173830000
Typ	PRV 4 SW 35X7.5 RT
GTIN (EAN)	4032248966240
Ilość	20 Szt.

PRV 4 SW 35X7.5 RT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Głębokość	47 mm	Głębokość (cale)	1,85 inch
Masa netto	21,31 g	Szerokość	9,2 mm
Szerokość (cale)	0,362 inch	Wysokość	70 mm
Wysokość (cale)	2,756 inch		

Temperatury

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

Informacje ogólne

Liczba biegunów	4	Normy	IEC 60947-7-1, DIN EN 60079
Szyba	TS 35 x 7.5	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 24
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 16		

dalsze dane techniczne

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

dane tworzywa

tworzywo	Poliwęglan	tworzywo elementu uruchamiającego	PBT
Barwny	czarny	kolor elementów uruchamiających	czerwony
Klasa palności wg UL 94	V-0		

dane znamionowe

Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x	0,56 W	Przekrój pomiarowy	1,5 mm ²
Napięcie znamionowe	250	Prąd znamionowy	10 A
prąd przy maks. przewodzie	13 A	Normy	IEC 60947-7-1, DIN EN 60079
Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	1,83 mΩ	Znamionowe napięcie udarowe	4 kV
Kategoria przepięciowa	III	Stopień zanieczyszczenia	3

dane znamionowe wg CSA

Maks. przekrój przewodu (CSA)	16 AWG	Min. przekrój przewodu (CSA)	26 AWG
Napięcie rozm. B (CSA)	300 V	Napięcie rozm. D (CSA)	300 V
Nr certyfikatu (CSA)	200039-2406089	Prąd Gr B (CSA)	10 A
Prąd Gr D (CSA)	10 A		

dane znamionowe wg UL

Maks. przekrój przewodu (cURus)	16 AWG	Min. przekrój przewodu (cURus)	26 AWG
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	UL_Leiter_max_Print	16 AWG
UL_Leiter_min_Print	26 AWG	UL_Spannung_Print	300 V
UL_Strom_Print	10 A		

PRV 4 SW 35X7.5 RT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

parametry systemu

Wykonanie	Złącze PUSH IN, wolne z jednej strony	niezbędna płyta zamykająca	Tak
liczba poziomów	4	liczba zacisków na poziom	4
Liczba potencjałów w rzędzie	4	poziomy wewnętrznie zmostkowane	Nie
Przyłącze PE	Nie	Szyna	TS 35 x 7.5

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

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

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	E60693

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	EAC certificate Declaration of Conformity Declaration of Conformity
Dane projektowe	STEP
Dane projektowe	WSCAD, Zuken E3.S, EPLAN
Dokumentacja użytkownika	Beipackzettel_PRV_PPV.pdf StorageConditionsTerminalBlocks

PRV 4 SW 35X7.5 RT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

