

Seria P
PDL 4/L/L/PE**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****Okablowanie instalacji budynkowych**

Oferujemy kompletny system okablowania instalacji budynkowych obejmujący szyny miedziane 10x3 oraz idealnie pozycjonowane komponenty: od zacisków instalacji, zaciskó przewodu neutralnego oraz rozdziału to kompleksowych akcesoriów takich jak szyny magistrali oraz mocowania szyn.

Ogólne dane do zamówienia

Typ	PDL 4/L/L/PE
Nr zam.	1882610000
Wykonanie	Instalacyjna piętrowa listwa zaciskowa, PUSH IN, 4 mm ² , 400 V, 32 A, Ciemnobieżowy
GTIN (EAN)	4032248485918
J. op.	50 Szt.

Seria P
PDL 4/L/L/PE

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	5,1 mm	Szerokość (cale)	0,201 inch
Wysokość	100 mm	Wysokość (cale)	3,937 inch
Głębokość	48,5 mm	Głębokość (cale)	1,909 inch
Głębokość wraz z szyną DIN	49,1 mm	Masa netto	22,96 g

Temperatury

Temperatura magazynowania, max.	40 °C	Temperatura magazynowania, min.	10 °C
Temperatura magazynowania długotrwała temperatura użytkowa, maks.	10 °C...40 °C 120 °C	długotrwała temperatura użytkowa, min.	-50 °C

Dane pomiarowe PE

Funkcja PEN	Nie
-------------	-----

dalsze dane techniczne

otwarte strony	z prawej strony	rodzaj montażu	wciskany
wersja przetestowana pod kątem eksplozji	Nie		

dane tworzywa

tworzywo	Wemid	Barwny	Ciemnobeżowy
Klasa palności wg UL 94	V-0		

dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	4 mm ²	Napięcie znamionowe	400 V
Prąd znamionowy	32 A	Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	2 mΩ
Znamionowe napięcie udarowe	6 kV	znamionowe napięcie udarowe do złącza sąsiedniego	6 kV
Stopień zanieczyszczenia	3		

dane znamionowe wg CSA

Maks. przekrój przewodu (CSA)	10 AWG	Min. przekrój przewodu (CSA)	28 AWG
Napięcie rozm. B (CSA)	300 V	Nr certyfikatu (CSA)	200039-175 1332
Prąd Gr B (CSA)	20 A		

dane znamionowe wg UL

Napięcie rozm. B (cURus)	300 V	Napięcie rozm. D (cURus)	300 V
Nr certyfikatu (cURus)	E60693	Prąd rozm. B (cURus)	17 A
Prąd rozm. D (cURus)	10 A	Wielkość przewodu Factory wiring max (cURus)	10 AWG
Wielkość przewodu Factory wiring min (cURus)	28 AWG	Wielkość przewodu Field wiring max (cURus)	10 AWG
Wielkość przewodu Field wiring min (cURus)	28 AWG		

Seria P
PDL 4/L/L/PE

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**parametry systemu**

Wykonanie	Złącze PUSH IN, Złącze przewodów L, L i PE, do poprzecznych złącz wtykowych, wolne z jednej strony	niezbędna płyta zamykająca	Tak
Liczba potencjałów	3	liczba poziomów	2
liczba zacisków na poziom	2	Liczba potencjałów w rzędzie	1
poziomy wewnętrznie zmostkowane	Nie	Przyłącze PE	Tak
Szyna	TS 35	Funkcja N	Nie
Funkcja PE	Tak	Funkcja PEN	Nie

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Długość odizolowania	12 mm	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	4 mm ²
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	1,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	4 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.	2,5 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.	4 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, min.	0,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	4 mm ²
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	0,5 mm ²	Rodzaj przyłącza	PUSH IN
Wielkość ostrza	3,0 x 0,5 mm	Zakres zaciskania, maks.	4 mm ²
Zakres zaciskania, min.	0,08 mm ²	bliźniacze tulejka kablowa, maks.	1,5 mm ²
bliźniacze tulejka kablowa, min.	0,5 mm ²	kierunek podłączenia	u góry
liczba przyłączy	5	sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1	A3

Klasyfikacje

ETIM 3.0	EC001329	ETIM 4.0	EC001329
ETIM 5.0	EC001329	ETIM 6.0	EC001329
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-25
eClass 6.2	27-14-11-25	eClass 7.1	27-14-11-25
eClass 8.1	27-14-11-25	eClass 9.0	27-14-11-25
eClass 9.1	27-14-11-25		

certyfikaty

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

Seria P
PDL 4/L/L/PE**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****Pobieranie**

Broszura/Katalog	CAT 1 TERM 16/17 EN
Dane projektowe	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Dane projektowe	STEP
Dokumentacja użytkownika	Beipackzettel_PDL4.pdf IS PDL 4S StorageConditionsTerminalBlocks
Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	DE_PT1703_20160415_020_ISSUE01.pdf

Informacja dotycząca bezpieczeństwa

Uwaga dotycząca bezpieczeństwa	Safety Information
--------------------------------	------------------------------------

Karta katalogowa**Seria P**
PDL 4/L/L/PE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Rysunki**