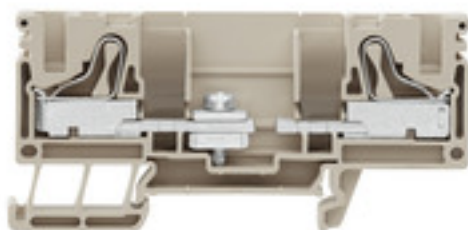


**PTL 6/10****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Zdjęcie produktu****Okablowanie przekładników prądowych oraz napięciowych**

Nasze bloki zaciskowe ze sprężyną i śrubą do rozłączania testowego umożliwiają tworzenie ważnych obwodów inwerterowych do pomiaru natężenia, napięcia oraz mocy w prosty i wyrafinowany sposób.

**Ogólne dane zamówieniowe**

|                      |                                                                                         |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Wykonanie            | Złączka rozłączająca, PUSH IN, 6 mm <sup>2</sup> , 800 V, 57 A, ślizgowo, Ciemnobieżowy |
| Nr zam.              | <a href="#">1551020000</a>                                                              |
| Typ                  | PTL 6/10                                                                                |
| GTIN (EAN)           | 4050118550153                                                                           |
| Ilość                | 50 Szt.                                                                                 |
| Status dostawy       | <b>W przyszłości ten artykuł nie będzie już dostępny.</b>                               |
| Dostępne do          | 2023-03-31                                                                              |
| Produkt alternatywny | <a href="#">1016700000</a>                                                              |

Data sporządzenia 19 marca 2021 10:06:42 CET

## PTL 6/10

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

|                            |          |                  |            |
|----------------------------|----------|------------------|------------|
| Głębokość                  | 39,6 mm  | Głębokość (cale) | 1,559 inch |
| Głębokość wraz z szyną DIN | 40,35 mm | Masa netto       | 20,852 g   |
| Szerokość                  | 8,1 mm   | Szerokość (cale) | 0,319 inch |
| Wysokość                   | 82 mm    | Wysokość (cale)  | 3,228 inch |

## Temperatury

|                                         |                |                                               |
|-----------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------|
| Temperatura magazynowania               | -25 °C...55 °C | długotrwała temperatura użytkowa, min. -50 °C |
| długotrwała temperatura użytkowa, maks. | 120 °C         |                                               |

## Informacje ogólne

|                                       |               |                                             |       |
|---------------------------------------|---------------|---------------------------------------------|-------|
| Normy                                 | IEC 60947-7-1 | Szyna                                       | TS 35 |
| przekrój przyłącza przewodu AWG, min. | AWG 16        | przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks. | AWG 8 |

## dalsze dane techniczne

|                |                 |                |          |
|----------------|-----------------|----------------|----------|
| otwarte strony | z prawej strony | rodzaj montażu | wciskany |
|----------------|-----------------|----------------|----------|

## dane tworzywa

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

## dane znamionowe

|                                                 |               |                                           |                   |
|-------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------|-------------------|
| Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x | 1,31 W        | Przekrój pomiarowy                        | 6 mm <sup>2</sup> |
| Napięcie znamionowe                             | 800 V         | Prąd znamionowy                           | 57 A              |
| Normy                                           | IEC 60947-7-1 | Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x | 0,78 mΩ           |
| Znamionowe napięcie udarowe                     | 8 kV          | Stopień zanieczyszczenia                  | 3                 |

## dane znamionowe wg UL

|                     |       |                     |        |
|---------------------|-------|---------------------|--------|
| UL_Leiter_max_Print | 8 AWG | UL_Leiter_min_Print | 16 AWG |
| UL_Spannung_Print   | 600 V | UL_Strom_Print      | 45 A   |

## parametry systemu

|                           |                                                                                 |                              |       |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|
| Wykonanie                 | Złącze PUSH IN, do przykręcanego połączenia poprzecznego, wolne z jednej strony | niezbędna płyta zamykająca   | Tak   |
| Liczba potencjałów        | 1                                                                               | liczba poziomów              | 1     |
| liczba zacisków na poziom | 2                                                                               | Liczba potencjałów w rzędzie | 1     |
| Przyłącze PE              | Nie                                                                             | Szyna                        | TS 35 |
| Funkcja N                 | Nie                                                                             | Funkcja PE                   | Nie   |
| Funkcja PEN               | Nie                                                                             |                              |       |

## PTL 6/10

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Długość odizolowania

14 mm

Przekrój przyłącza przewodu, cienki

przewód wielodrutowy z tulejkami

kablowymi DIN 46228/1, maks.

10 mm<sup>2</sup>

Przekrój przyłącza przewodu, cienki

przewód wielodrutowy z tulejkami

kablowymi DIN 46228/1, min.

1,5 mm<sup>2</sup>

Przekrój przyłącza przewodu, cienki

przewód wielodrutowy z tulejkami

kablowymi DIN 46228/4, maks.

6 mm<sup>2</sup>

Przekrój przyłącza przewodu, cienki

przewód wielodrutowy z tulejkami

kablowymi DIN 46228/4, min.

10 mm<sup>2</sup>

Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego

druku, maks.

10 mm<sup>2</sup>

Przekrój przyłącza przewodów, przewód

jednodrutowy, maks.

6 mm<sup>2</sup>

Przekrój przyłącza przewodów, przewód

jednodrutowy, min.

1,5 mm<sup>2</sup>

Rodzaj przyłącza

PUSH IN

Wielkość ostrza

0,6 x 3,5 mm

Zakres zaciskania, maks.

10 mm<sup>2</sup>

Zakres zaciskania, min.

1,5 mm<sup>2</sup>

kierunek podłączenia

u góry

liczba przyłączy

2

przekrój przyłącza przewodu AWG, min.

AWG 16

przekrój przyłączeniowy przewodu AWG,

maks.

AWG 8

sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1

A5

## Klasyfikacje

ETIM 6.0

EC000902

ETIM 7.0

EC000902

ECLASS 9.0

27-14-11-26

ECLASS 9.1

27-14-11-26

ECLASS 10.0

27-14-11-26

ECLASS 11.0

27-14-11-26

## Pobieranie

Dokumentacja użytkownika

[StorageConditionsTerminalBlocks](#)