

**PTS 4****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Szeroki zakres akcesoriów do skrzynek FieldPower®.  
Uszczelnienia kabli, złącza wtykowe, elementy blokad i  
zamek oraz wiele innych.

**Ogólne dane do zamówienia**

Typ	PTS 4
Nr zam.	<a href="#">1952120000</a>
Wykonanie	FieldPower®, Złącze wtykowe, PUSH IN, 0.5 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , Liczba biegunów: 5
GTIN (EAN)	4032248632909
J. op.	10 Szt.

## PTS 4

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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

Długość	27,3 mm	Długość (cale)	1,075 inch
Szerokość	55,45 mm	Szerokość (cale)	2,183 inch
Wysokość	36,15 mm	Wysokość (cale)	1,423 inch
Masa netto	34,3 g		

## Temperatury

Temperatura pracy		Temperatura magazynowania	
długotrwała temperatura użytkowa, min.	-50 °C	długotrwała temperatura użytkowa, maks.	120 °C

## Dopuszczenia

Instytut (cURus)



Nr certyfikatu (cURus)

E60693

## Informacje ogólne - wtyk

Kierunek odejścia przewodu	90°	Klasa palności wg UL 94	V-0
Liczba biegunów	5	Metoda wykonywania złącz	PUSH IN
długotrwała temperatura użytkowa, maks.	120 °C	długotrwała temperatura użytkowa, min.	-50 °C
element kodowany	Tak, kodowany na PE	element ryglowany	Tak
kolor materiału izolacyjnego	czarny	liczba przyłączy / biegunów	1
materiał izolacyjny wtyku	PA GF	odczep probierczy	2 mm
rodzaj montażu	wtykany		

## PTS 4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## możliwość zaciskania złącze typu push-in

Liczba biegunów	5	Przekrój przyłącza przewodu, przyłącze Push-In, jednodrutowy, max.	4 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, przyłącze Push-In, jednodrutowy, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Zakres przyłączeniowy, maks. złącze typu push-in	4 mm <sup>2</sup>
Zakres przyłączeniowy, min. złącze typu push-in	0,5 mm <sup>2</sup>	bardzo cienki drut, maks. złącze typu push-in	4 mm <sup>2</sup>
bardzo cienki drut, min. złącze typu push-in	0,5 mm <sup>2</sup>	długość usuwanej izolacji, złącze typu push-in	12 mm
przekrój przyłączeniowy przewodu, drobny drut AEH 12mm z kołnierzem z tworzywa sztucznego DIN 46228/1, złącze typu push-in, maks.	4 mm <sup>2</sup>	przekrój przyłączeniowy przewodu, drobny drut AEH 12mm z kołnierzem z tworzywa sztucznego DIN 46228/1, złącze typu push-in, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
przekrój przyłączeniowy przewodu, drobny drut AEH 12mm z kołnierzem z tworzywa sztucznego DIN 46228/4, złącze typu push-in, maks.	4 mm <sup>2</sup>	przekrój przyłączeniowy przewodu, drobny drut AEH 12mm z kołnierzem z tworzywa sztucznego DIN 46228/4, złącze typu push-in, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
przekrój przyłączeniowy przewodu, drobny drut AEH 8mm z kołnierzem z tworzywa sztucznego DIN 46228/1, złącze typu push-in, maks.	4 mm <sup>2</sup>	przekrój przyłączeniowy przewodu, drobny drut AEH 8mm z kołnierzem z tworzywa sztucznego DIN 46228/1, złącze typu push-in, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
przekrój przyłączeniowy przewodu, drobny drut AEH 8mm z kołnierzem z tworzywa sztucznego DIN 46228/4, złącze typu push-in, maks.	4 mm <sup>2</sup>	przekrój przyłączeniowy przewodu, drobny drut AEH 8mm z kołnierzem z tworzywa sztucznego DIN 46228/4, złącze typu push-in, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
przekrój przyłączeniowy przewodu, drobny drut, złącze typu push-in, maks.	4 mm <sup>2</sup>	przekrój przyłączeniowy przewodu, drobny drut, złącze typu push-in, maks.	4 mm <sup>2</sup>
przekrój przyłączeniowy przewodu, drobny drut, złącze typu push-in, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	przekrój przyłączeniowy przewodu, drobny drut, złącze typu push-in, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
rozmiar ostrza, złącze typu push-in	3,0 x 0,5 mm		

## Dane nominalne zgodnie z IEC

Napięcie znamionowe	690 V	Normy	UL 1059, IEC 60947-7-1
Przekrój pomiarowy	4 mm <sup>2</sup>	Prąd znamionowy	32 A
Znamionowe napięcie udarowe	8 kV		

## dane znamionowe wg UL

Napięcie znamionowe (grupa użytkowa D / UL 1059)	600 V	Normy	UL 1059, IEC 60947-7-1
Prąd znamionowy (grupa użytkowa D / UL 1059)	20 A	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 16
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 12		

## Klasyfikacje

ETIM 3.0	EC002413	ETIM 4.0	EC002641
ETIM 5.0	EC002641	ETIM 6.0	EC002943
UNSPSC	30-21-18-10	eClass 5.1	27-26-07-00
eClass 6.2	27-26-07-08	eClass 7.1	27-44-04-01
eClass 8.1	27-44-04-01	eClass 9.0	27-44-02-92
eClass 9.1	27-44-03-90		

## PTS 4

**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

### certyfikaty

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

### Pobieranie

Dane projektowe

[STEP](#)

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności

[Herstellererklärung\\_DE](#) [Herstellererklärung\\_DE](#)  
[FieldPower](#)

## PTS 4

**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

