

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

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Ett stort utbud av tillbehör för FieldPower®-boxar.  
Kabeltätningar, kontaktdon, låselement m.m.

**Allmänna beställningsdata**

Typ	PTS 4 DC
Art.nr.	<a href="#">1131730000</a>
Artikelbeteckning	FieldPower®, Stickkontakt, PUSH IN, 0.5 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , Antal poler: 5
GTIN (EAN)	4032248912117
Frp	10 Stück

## PTS 4 DC

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

## Tekniska data

## Mått och vikter

Längd	27,3 mm	Bygglängd (tum)	1,075 inch
Bredd	55,45 mm	Byggbredd (tum)	2,183 inch
Höjd	36,15 mm	Bygghöjd (tum)	1,423 inch
Nettovikt	34,71 g		

## Temperaturer

Drifttemperatur		Lagertemperatur	
Varaktig driftstemperatur, min.	-50 °C	Varaktig driftstemperatur, max.	120 °C

## Allmänna uppgifter - Kontakt

Antal anslutningar / pol	1	Antal poler	5
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0	Färg Isoleringsämne	svart
Koderbar	Ja, kodad på PE	Kontakttonets isolermaterial	PA GF
Ledaranslutningsteknik	PUSH IN	Ledarutgångsriktning	90°
Låsbar	Ja	Mätuttag	2 mm
Monteringstyp	instucken	Varaktig driftstemperatur, max.	120 °C
Varaktig driftstemperatur, min.	-50 °C		

## Anslutningsförmåga Push In Anslutning

Anslutningsområde, max. Push-In-anlutning	4 mm <sup>2</sup>	Anslutningsområde, min. Push-In-anlutning	0,5 mm <sup>2</sup>
Antal poler	5	Avisoleringslängd, Push-In-anlutning	12 mm
Klingmått Push-In-anlutning	3,0 x 0,5 mm	Ledardiameter, Push-In-anlutning, entrådig, max.	4 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, Push-In-anlutning, entrådig, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, fintrådig, Push-In-anlutning, max.	4 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, fintrådig, Push-In-anlutning, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, fintrådig, med ändhylsa 12mm med plastkrage DIN 46228/1, Push-In-anlutning, max.	4 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, fintrådig, med ändhylsa 12mm med plastkrage DIN 46228/4, Push-In-anlutning, max.	4 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, fintrådig, med ändhylsa 12mm med plastkrage DIN 46228/4, Push-In-anlutning, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, fintrådig, med ändhylsa 12mm med plastkragen DIN 46228/1, Push-In-anlutning, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, fintrådig, med ändhylsa 8mm med plastkrage DIN 46228/1, Push-In-anlutning, max.	4 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, fintrådig, med ändhylsa 8mm med plastkrage DIN 46228/1, Push-In-anlutning, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, fintrådig, med ändhylsa 8mm med plastkrage DIN 46228/4, Push-In-anlutning, max.	4 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, fintrådig, med ändhylsa 8mm med plastkrage DIN 46228/4, Push-In-anlutning, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, flertrådig, Push-In-anlutning, max.	4 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, flertrådig, Push-In-anlutning, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	fintrådig, max. Push-In-anlutning	0,5 mm <sup>2</sup>
fintrådig, max. Push-In-anlutning	4 mm <sup>2</sup>		

## Märkdata enligt UL

Ledardiameter, AWG, max	AWG 12	Ledardiameter, AWG, min.	AWG 16
Märkspänning (användargrupp D / UL 1059)	600 V	Märkström (användargrupp D / UL 1059)	20 A
Normer	UL 1059, IEC 60947-7-1		

## PTS 4 DC

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

## Tekniska data

## Märkdata enligt IEC

Märkarea	4 mm <sup>2</sup>	Märkspänning	690 V
Märkström	32 A	Märkstötspänning	8 kV
Normer	UL 1059, IEC 60947-7-1		

## Klassificeringar

ETIM 4.0	EC002641	ETIM 5.0	EC002641
ETIM 6.0	EC002943	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

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

## Downloads

Godkännande/Certifikat/Dokument om [Herstellererklärung\\_DE](#) [Herstellererklärung\\_DE](#)  
överensstämmelse [FieldPower](#)

Teknikuppgifter Data

[STEP](#)