

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



Ampia gamma di accessori per le scatole FieldPower®.
Guarnizioni cavo, connettori ad innesto, elementi di bloccaggio e molto altro ancora.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	PTS 4 DC
Nr.Cat.	1131730000
Versione	FieldPower®, Inserto, PUSH IN, 0.5 mm ² - 4 mm ² , Numero di poli: 5
GTIN (EAN)	4032248912117
CPZ	10 Pezzo

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

Dati tecnici

Dimensioni e peso

Lunghezza	27,3 mm	Lunghezza (pollici)	1,075 inch
Larghezza	55,45 mm	Larghezza (pollici)	2,183 inch
Posizione verticale	36,15 mm	Altezza (pollici)	1,423 inch
Peso netto	34,71 g		

Temperature

Temperatura d'esercizio		Temperatura di magazzinaggio	
Temperatura d'esercizio continuo, min.	-50 °C	Temperatura d'esercizio continuo, max.	120 °C

Campo di serraggio con collegamento Push In

Campo di serraggio, max., collegamento PUSH IN	4 mm ²	Campo di serraggio, min., collegamento PUSH IN	0,5 mm ²
Dimensione lama, collegamento PUSH IN	3,0 x 0,5 mm	Lunghezza di spellatura, collegamento PUSH IN	12 mm
Numero di poli	5	Sezione di collegamento cavo flessibile con terminale da 12mm e collare isolante DIN 46228/1, collegamento PUSH IN, max.	4 mm ²
Sezione di collegamento cavo flessibile con terminale da 12mm e collare isolante DIN 46228/4, collegamento PUSH IN, min.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo flessibile con terminale da 8mm e collare isolante DIN 46228/1, collegamento PUSH IN, max.	4 mm ²
Sezione di collegamento cavo flessibile con terminale da 8mm e collare isolante DIN 46228/1, collegamento PUSH IN, min.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo flessibile con terminale da 8mm e collare isolante DIN 46228/4, collegamento PUSH IN, max.	4 mm ²
Sezione di collegamento cavo flessibile, collegamento PUSH IN, max.	4 mm ²	Sezione di collegamento cavo flessibile, collegamento PUSH IN, min.	0,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo flessibile, collegamento PUSH IN, min.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo rigido, collegamento PUSH IN, min.	0,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo rigido, collegamento PUSH IN, max.	4 mm ²	Sezione di collegamento cavo rigido, collegamento PUSH IN, max.	0,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminale da 12mm e collare isolante DIN 46228/1, collegamento PUSH IN, min.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminale da 12mm e collare isolante DIN 46228/4, collegamento PUSH IN, max.	4 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminale da 8mm e collare isolante DIN 46228/4, collegamento PUSH IN, min.	0,5 mm ²	flessibile, collegamento PUSH IN max.	4 mm ²
flessibile, collegamento PUSH IN min.	0,5 mm ²		

Indicazioni generali - Spine

Classe d'infiammabilità UL 94	V-0	Codificabile	Sì, codificato su PE
Colore del materiale isolante	Nero	Direzione d'uscita del conduttore	90°
Materiale isolante del connettore maschio	PA GF	Numero di collegamenti / Polo	1
Numero di poli	5	Rilevatore di prova	2 mm
Tecnica di collegamento cavi	PUSH IN	Temperatura d'esercizio continuo, max.	120 °C
Temperatura d'esercizio continuo, min. con chiusura di sicurezza	-50 °C	Tipo di montaggio	innestato
	Sì		

Foglio dati

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

Dati tecnici

Dati di dimensionamento secondo IEC

Corrente nominale	32 A	Norme	UL 1059, IEC 60947-7-1
Sezione di dimensionamento	4 mm ²	Tensione impulsiva di dimensionamento	8 kV
Tensione nominale	690 V		

Dati nominali secondo UL

Corrente nominale (Gruppo D / UL 1059)	20 A	Norme	UL 1059, IEC 60947-7-1
Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 12	Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 16
Tensione nominale (Gruppo D / UL 1059)	600 V		

Classificazioni

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

Approvazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

Downloads

Dati ingegneristici	STEP
Omologazione/Certificato/Documento di conformità	Herstellererklärung_DE Herstellererklärung_DE FieldPower