

PTSI 4/LD 400V AC**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	PTSI 4/LD 400V AC
Nr.Cat.	1961770000
Versione	FieldPower®, Inserto, PUSH IN, 0.5 mm ² - 4 mm ² , Numero di poli: 5
GTIN (EAN)	4032248641765
CPZ	1 Pezzo

PTSI 4/LD 400V AC

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

Peso netto 100 g

Temperature

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

Approvazioni

Istituto (cURus)



N° certificato (cURus)

E60693

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 rigido, collegamento PUSH IN, max.	4 mm ²	Sezione di collegamento cavo rigido, collegamento PUSH IN, min.	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°
Indicazione di guasto	LED rosso	Inserto portafusibile	6,3 x 32 mm (1/4 x 1/4")
Materiale isolante del connettore maschio	PA GF	Numero di collegamenti / Polo	1
Numero di poli	5	Portafusibile (portainsero)	orientabile
Rilevatore di prova	2 mm	Tecnica di collegamento cavi	PUSH IN
Temperatura d'esercizio continuo, max.	120 °C	Temperatura d'esercizio continuo, min.	-50 °C
Tipo di montaggio	innestato	con chiusura di sicurezza	Sì

Data di creazione 30 luglio 2019 10.43.01 CEST

PTSI 4/LD 400V AC

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	12 A	Norme	IEC 60947-7-3, UL 1059
Sezione di dimensionamento	4 mm ²	Tensione impulsiva di dimensionamento 6 kV	
Tensione nominale	500 V		

Dati nominali secondo UL

Corrente nominale (Gruppo D / UL 1059)	20 A	Norme	IEC 60947-7-3, UL 1059
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 5.0	EC002643	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		

Approvazioni

Omologazioni



ROHS

Conforme

Downloads

Omologazione/Certificato/Documento di conformità

[FieldPower](#)

PTSI 4/LD 400V AC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Disegni

