

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Distribuzione di energia con cavi non tagliati con sezione compresa tra 1,5 e 6 mm².

Alimentazione e derivazione a T mediante collegamento PUSH IN (da 0,5 a 10 mm²) e/o collegamento ad innesto (da 0,5 a 4 mm²).

Le siglature colorate assicurano una chiara assegnazione dei conduttori.

- Alimentazione elettrica
- Distribuzione di energia
- Diramazione di energia

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Connettore a innesto FieldPower®, IP20, Poliammide, PUSH IN, Numero di poli : 5
Nr.Cat.	1952120000
Tipo	PTS 4
GTIN (EAN)	4032248632909
CPZ	10 Pezzo

PTS 4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

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

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-40 °C...85 °C	Temperatura d'esercizio	-40 °C...80 °C
Temperatura d'esercizio , min.	-40 °C	Temperatura d'esercizio , max.	80 °C
Temperatura d'esercizio continuo, min.	-50 °C	Temperatura d'esercizio continuo, max.	120 °C

Indicazioni generali

Codificabile	Sì, codificato su PE	Grado di protezione	IP20
Silicone	No	Materiale isolante	Poliammide
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0		

Approvazioni

Istituto (cURus)	CURUS	N° certificato (cURus)	E60693
------------------	-------	------------------------	--------

Campo di serraggio con collegamento PUSH IN

Campo di serraggio, collegamento PUSH IN max.	4 mm ²	Campo di serraggio, collegamento PUSH IN min.	0,5 mm ²
Dimensione lama, collegamento PUSH IN	3,0 x 0,5 mm	Lunghezza di spellatura, collegamento PUSH IN	12 mm
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, 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, 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

PTS 4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

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	Numero di collegamenti / Polo	1
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		

Dati di dimensionamento secondo IEC

Corrente nominale	32 A	Sezione di dimensionamento	4 mm ²
Tensione nominale	690 V		

Classificazioni

ETIM 6.0	EC002943	ETIM 7.0	EC002943
ETIM 8.0	EC002943	ECLASS 9.0	27-44-02-92
ECLASS 9.1	27-44-03-90	ECLASS 10.0	27-44-02-92
ECLASS 11.0	27-44-02-92	ECLASS 12.0	27-44-02-92

Omologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° certificato (cURus)	E60693

Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	UL Certificate FieldPower® Box and accessories UL Certificate FieldPower® terminals and plug-in connectors Manufacturer's Declaration FieldPower® plug-in connectors and HQ adapters
Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Documentazione utente	Manual FieldPower® PTS 4 and PTDS 4
Cataloghi	Catalogues in PDF-format

PTS 4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Disegni

