

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



Gamme étendue d'accessoires pour les boîtiers
FieldPower®.

Joint de câble, connecteurs enfichables, éléments de
verrouillage et bien d'autres produits.

Informations générales de commande

Type	PTSI 4/LD 400V AC
Référence	1961770000
Version	FieldPower®, Connecteur, PUSH IN, 0.5 mm ² - 4 mm ² , Nombre de pôles: 5
GTIN (EAN)	4032248641765
Cdt.	1 pièce(s)

Fiche de données
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

Caractéristiques techniques
Dimensions et poids

Poids net 100 g

Températures

Température de fonctionnement	Température de stockage
Température d'utilisation permanente, min. -50 °C	Température d'utilisation permanente, max. 120 °C

Agréments

Institut (cURus)



Certificat N° (cURus)

E60693

Caractéristiques générales - Connecteurs

Affichage de défaut	LED rouge	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Codable	Oui, codé sur PE	Couleur matériau isolant	noir
Fusible	6,3 x 32 mm (1/4 x 1 1/4")	Matériau isolant du connecteur	PA GF
Nombre de pôles	5	Nombre de raccordements / pôle	1
Orientation de la sortie du conducteur	90°	Prise de test	2 mm
Support fusible	pivotant	Technique de raccordement de conducteurs	PUSH IN
Température d'utilisation permanente, max.	120 °C	Température d'utilisation permanente, min.	-50 °C
Type de montage	enfiché	Verrouillable	Oui

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

Caractéristiques techniques

Raccordement Push In

Dimension de la lame, raccordement Push In	3,0 x 0,5 mm	Longueur de dénudage, raccordement Push In	12 mm
Nombre de pôles	5	Section de raccordement du conducteur, raccordement Push In, rigide, max.	4 mm ²
Section de raccordement du conducteur, raccordement Push In, rigide, min.	0,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple, embout 12 mm avec embouts isolés DIN 46228/1, raccordement Push In, max.	4 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple, embout 12 mm avec embouts isolés DIN 46228/1, raccordement Push In, min.	0,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple, embout 12 mm avec embouts isolés DIN 46228/4, raccordement Push In, max.	4 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple, embout 12 mm avec embouts isolés DIN 46228/4, raccordement Push In, min.	0,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple, embout 8 mm avec embouts isolés DIN 46228/1, raccordement Push In, max.	4 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple, embout 8 mm avec embouts isolés DIN 46228/1, raccordement Push In, min.	0,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple, embout 8 mm avec embouts isolés DIN 46228/4, raccordement Push In, max.	4 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple, embout 8 mm avec embouts isolés DIN 46228/4, raccordement Push In, min.	0,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple, raccordement Push In, max.	4 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple, raccordement Push In, min.	0,5 mm ²	Sections de raccordement, raccordement Push In max.	4 mm ²
Sections de raccordement, raccordement Push In min.	0,5 mm ²	souple, raccordement Push In max.	4 mm ²
souple, raccordement Push In min.	0,5 mm ²		

Caractéristiques nominales selon CEI

Courant nominal	12 A	Normes	IEC 60947-7-3, UL 1059
Section nominale	4 mm ²	Tension de choc nominale	6 kV
Tension nominale	500 V		

Caractéristiques nominales selon UL

Courant nominal (groupe d'utilisation D / UL 1059)	20 A	Normes	IEC 60947-7-3, UL 1059
Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 12	Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 16
Tension nominale (groupe d'utilisation D / UL 1059)	600 V		

Classifications

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		

Fiche de données**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

Caractéristiques techniques**Agréments**

Agréments



ROHS

Conforme

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité

[FieldPower](#)

Fiche de données**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

Dessins