

## PTSI 4/LD 36V AC/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



Amplia gama de accesorios para las carcasas  
FieldPower®.  
Juntas, conectores, elementos de bloqueo y mucho más.

### Datos generales para pedido

Tipo	PTSI 4/LD 36V AC/DC
Código	<a href="#">1252210000</a>
Versión	FieldPower®, Conector, PUSH IN, 0.5 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , Número de polos: 5
GTIN (EAN)	4050118044331
U.E.	1 Pieza

## PTSI 4/LD 36V AC/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

## Datos técnicos

### Dimensiones y pesos

Peso neto 115 g

### Temperaturas

Temperatura permanente de trabajo, min. -50 °C

Temperatura permanente de trabajo, max. 120 °C

### Datos generales - conector

Aviso de fallo	LED rojo	Codificable	Sí, con codificación en PE
Color del aislante	negro	Dirección de salida de conductor	90°
Grado inflamabilidad según UL 94	V-0	Material aislante del conector	PA GF
Número de conexiones / polo	1	Número de polos	5
Temperatura permanente de trabajo, max. 120 °C		Temperatura permanente de trabajo, min. -50 °C	
Tipo de montaje	insertado	Toma de prueba	2 mm
Técnica de conexión de conductores	PUSH IN	portafusible	6,3 x 32 mm (1/4 x 1 1/4")

### Embornabilidad conexión Push In

Dimens. caña destornillador = conexión Push In	3,0 x 0,5 mm	Longitud de desaislado, conexión Push In	12 mm
Número de polos	5	Sección de conexión del conductor conexión Push In, rígido, máx.	4 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor conexión Push In, rígido, mín.	0,5 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, flexible term. tub. 12 mm con aislamiento DIN 46228/1, conexión Push In, máx.	4 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, flexible term. tub. 12 mm con aislamiento DIN 46228/1, conexión Push In, mín.	0,5 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, flexible term. tub. 12 mm con aislamiento DIN 46228/4, conexión Push In, máx.	4 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, flexible term. tub. 12 mm con aislamiento DIN 46228/4, conexión Push In, mín.	0,5 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, flexible term. tub. 8 mm con aislamiento DIN 46228/1, conexión Push In, máx.	4 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, flexible term. tub. 8 mm con aislamiento DIN 46228/1, conexión Push In, mín.	0,5 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, flexible term. tub. 8 mm con aislamiento DIN 46228/4, conexión Push In, máx.	4 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, flexible term. tub. 8 mm con aislamiento DIN 46228/4, conexión Push In, mín.	0,5 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, flexible, conexión Push In, máx.	4 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, flexible, conexión Push In, mín.	0,5 mm <sup>2</sup>	Sección de embornado, mín., con conexión Push In	0,5 mm <sup>2</sup>
Sección de embornado, máx., con conexión Push In	4 mm <sup>2</sup>	flexible, máx. conexión Push In	4 mm <sup>2</sup>
flexible, mín. conexión Push In	0,5 mm <sup>2</sup>		

### Valores nominales según IEC

Intensidad nominal	12 A	Normas	IEC 60947-7-3
Sección nominal	4 mm <sup>2</sup>	Sobretensión de choque nominal	6 kV
Tensión nominal	36 V		

### Valores nominales según UL

Normas IEC 60947-7-3

Fecha de creación 2 de agosto de 2019 0:38:00 CEST

## PTSI 4/LD 36V AC/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

## Datos técnicos

### Clasificaciones

ETIM 5.0	EC002643	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		

### Homologaciones en línea

ROHS Conformidad

### Descargas

Homologación/certificado/documento de conformidad [FieldPower](#)

**PTSI 4/LD 36V AC/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](http://www.weidmueller.com)

**Dibujos**

