

PTSI 4/LD 36V AC/DC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.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®, Fusibile, IP20, Poliammide, PUSH IN, Numero di poli : 5
N. d'ordine	1252210000
Tipo	PTSI 4/LD 36V AC/DC
GTIN (EAN)	4050118044331
CPZ	1 Pieza

PTSI 4/LD 36V AC/DC

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

www.weidmueller.com

Technical data**Omologazioni**

Omologazioni



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

Dimensioni e pesi

Profondità	55 mm	Profondità (pollici)	2.1654 inch
Posizione verticale	85 mm	Altezza (pollici)	3.3464 inch
Larghezza	57 mm	Larghezza (pollici)	2.2441 inch
Peso netto	92 g		

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-40 °C...85 °C	Temperatura d'esercizio	-40 °C...55 °C
------------------------------	----------------	-------------------------	----------------

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	7cl
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

Capacità di serraggio

Dati di collegamento - connettore	Tecnica di collegamento cavi	PUSH IN															
	Dimensioni lama dello strumento operativo	3,0 x 0,5 mm															
	Lunghezza di spellatura	12.00 mm															
	Numero di poli	5															
	Sezione trasversale di collegamento del conduttore, rigida, max.	4 mm ²															
	Sezione trasversale di collegamento del conduttore, rigida, min.	0.50 mm ²															
	Sezione trasversale di collegamento del conduttore, semirigida, max.	4.00 mm ²															
	Sezione trasversale di collegamento del conduttore, semirigida, min.	0.50 mm ²															
	Sezione trasversale di collegamento del conduttore, molto flessibile, max.	4.00 mm ²															
	Sezione trasversale di collegamento del conduttore, molto flessibile, min.	0.50 mm ²															
	Sezione trasversale di collegamento del conduttore, estremamente flessibile, max.	4.00 mm ²															
	Sezione trasversale di collegamento del conduttore, estremamente flessibile, min.	0.50 mm ²															
	Sezione trasversale di collegamento del conduttore con terminale	<table border="1"> <tr> <td>Tipo dei terminale</td> <td>12 mm con collare di plastica</td> </tr> <tr> <td>Standard</td> <td>DIN 46228/1</td> </tr> <tr> <td>Sezione, min.</td> <td>0.5 mm²</td> </tr> <tr> <td>Sezione, max.</td> <td>4 mm²</td> </tr> <tr> <td>Tipo dei terminale</td> <td>12 mm con collare di plastica</td> </tr> <tr> <td>Standard</td> <td>DIN 46228/4</td> </tr> <tr> <td>Sezione, min.</td> <td>0.5 mm²</td> </tr> <tr> <td>Sezione, max.</td> <td>4 mm²</td> </tr> </table>	Tipo dei terminale	12 mm con collare di plastica	Standard	DIN 46228/1	Sezione, min.	0.5 mm ²	Sezione, max.	4 mm ²	Tipo dei terminale	12 mm con collare di plastica	Standard	DIN 46228/4	Sezione, min.	0.5 mm ²	Sezione, max.
Tipo dei terminale	12 mm con collare di plastica																
Standard	DIN 46228/1																
Sezione, min.	0.5 mm ²																
Sezione, max.	4 mm ²																
Tipo dei terminale	12 mm con collare di plastica																
Standard	DIN 46228/4																
Sezione, min.	0.5 mm ²																
Sezione, max.	4 mm ²																

PTSI 4/LD 36V AC/DC

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

www.weidmueller.com

Technical data

Tipo dei terminali	8 mm con collare di plastica
Standard	DIN 46228/1
Sezione, min.	0.5 mm ²
Sezione, max.	4 mm ²
Tipo dei terminali	8 mm con collare di plastica
Standard	DIN 46228/4
Sezione, min.	0.5 mm ²
Sezione, max.	4 mm ²
Tipo dei terminali	Capicorda tubiformi doppi
Sezione, min.	0.5 mm ²
Sezione, max.	4 mm ²

Indicazioni generali

Materiale isolante	Poliammide
Colori	nero
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0
Funzione	Fusibile
Rilevatore di prova	2 mm
Numero di collegamenti / Polo	1
Inserto portafusibile	6.3 x 32 mm (1/4 x 1 1/4")
Indicazione di guasto	LED rosso

Silicone	No
Grado di protezione	IP20
Tipo di montaggio	innestato
Codificabile	Sì, codificato su PE
Numero di poli	5
Tecnica di collegamento cavi	PUSH IN
Direzione d'uscita del conduttore	90°

Campo di serraggio con collegamento PUSH IN

Campo di serraggio, collegamento PUSH4 mm ² IN max.	
Dimensione lama, collegamento PUSH IN	3,0 x 0,5 mm
flessibile, collegamento PUSH IN max.	4.00 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 rigido, collegamento PUSH IN, max.	4 mm ²
Sezione di collegamento cavo flessibile, 0.5 mm ² collegamento PUSH IN, min.	
Sezione di collegamento cavo rigido, 0.5 mm ² collegamento PUSH IN, min.	
Sezione di collegamento cavo, flessibile 4 mm ² con terminale da 12mm e collare isolante DIN 46228/4, collegamento PUSH IN, max.	
Sezione di collegamento cavo, flessibile 0.50 mm ² con terminale da 8mm e collare isolante DIN 46228/4, collegamento PUSH IN, min.	

Campo di serraggio, collegamento PUSH0.5 mm ² IN min.	
Lunghezza di spellatura, collegamento PUSH IN	12 mm
flessibile, collegamento PUSH IN min.	0.50 mm ²
Sezione di collegamento cavo flessibile, 4 mm ² collegamento PUSH IN, max.	
Sezione di collegamento cavo flessibile 4.00 mm ² con terminale da 8mm e collare isolante DIN 46228/1, collegamento PUSH IN, max.	
Sezione di collegamento cavo flessibile 4.00 mm ² con terminale da 12mm e collare isolante DIN 46228/1, collegamento PUSH IN, max.	
Sezione di collegamento cavo flessibile 0.50 mm ² con terminale da 8mm e collare isolante DIN 46228/1, collegamento PUSH IN, min.	
Sezione di collegamento cavo flessibile 4.00 mm ² con terminale da 8mm e collare isolante DIN 46228/4, collegamento PUSH IN, max.	
Sezione di collegamento cavo, flessibile 0.50 mm ² con terminale da 12mm e collare isolante DIN 46228/1, collegamento PUSH IN, min.	

PTSI 4/LD 36V AC/DC

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

Technical data

www.weidmueller.com

Dati di dimensionamento secondo IEC

Dati nominali a norma IEC per spina di collegamento fusibile

Tipo di tensione	AC, DC
Standard	IEC 61984, IEC 60947-7-3
Rated voltage	36 V
Tensione impulsiva di dimensionamento	6.00 kV
Corrente nominale	12 A

Dati nominali secondo UL

Dati nominali a norma UL per spina di collegamento fusibile

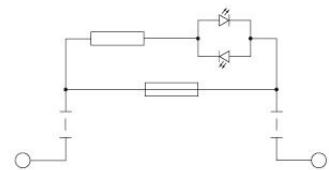
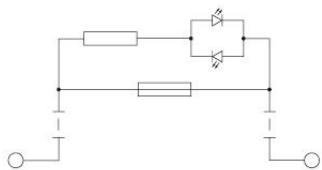
Classificazioni

ETIM 8.0	EC002943	ETIM 9.0	EC002943
ETIM 10.0	EC002943	ECLASS 14.0	27-44-02-92
ECLASS 15.0	27-44-02-92		

PTSI 4/LD 36V AC/DC

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

www.weidmueller.com

Drawings

PTSI 4/LD 36V AC/DC

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

www.weidmueller.com

Accessories**Fusibile**

Come accessori per il nostro ampio portafoglio di morsettiero fusibili, offriamo anche i collegamenti fusibili coordinati. La gamma comprende fusibili di protezione degli apparecchi (in miniatura) da 5x20 mm fino a 10x38 mm, collegamenti per fusibili da E 14 a E 18, nonché fusibili per autoveicoli e interruttori automatici. Gli anelli di misura per i portafusibili completano il portafoglio complessivo.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	GZ 12.5A/F	Versione
N. d'ordine	1460650000	Fusibile a filo sottile, Rapido, 12.5 A, G-Si. 6,3 x 32
GTIN (EAN)	4050118266627	
CPZ	10 ST	
Tipo	GZ 10.0A/F	Versione
N. d'ordine	1460640000	Fusibile a filo sottile, Rapido, 10 A, G-Si. 6,3 x 32
GTIN (EAN)	4050118266801	
CPZ	10 ST	
Tipo	GZ 7.0A/F	Versione
N. d'ordine	1460630000	Fusibile a filo sottile, Rapido, 7 A, G-Si. 6,3 x 32
GTIN (EAN)	4050118266726	
CPZ	10 ST	
Tipo	GZ 5.0A/F	Versione
N. d'ordine	1460620000	Fusibile a filo sottile, Rapido, 5 A, G-Si. 6,3 x 32
GTIN (EAN)	4050118266610	
CPZ	10 ST	
Tipo	GZ 3.0A/F	Versione
N. d'ordine	1460610000	Fusibile a filo sottile, Rapido, 3 A, G-Si. 6,3 x 32
GTIN (EAN)	4050118266702	
CPZ	10 ST	
Tipo	GZ 2.0A/F	Versione
N. d'ordine	1460600000	Fusibile a filo sottile, Rapido, 2 A, G-Si. 6,3 x 32
GTIN (EAN)	4050118266719	
CPZ	10 ST	
Tipo	GZ 1.0A/F	Versione
N. d'ordine	1460590000	Fusibile a filo sottile, Rapido, 1 A, G-Si. 6,3 x 32
GTIN (EAN)	4050118266634	
CPZ	10 ST	
Tipo	GZ 0.5A/F	Versione
N. d'ordine	1460580000	Fusibile a filo sottile, Rapido, 0.5 A, G-Si. 6,3 x 32
GTIN (EAN)	4050118266603	
CPZ	10 ST	

PTSI 4/LD 36V AC/DC

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

www.weidmueller.com

Accessories**Utensili**

Sguainacavi per cavi tondi isolati in PVC

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	AM 16	Versione
N. d'ordine	9204190000	Utensili, Utensili di sguainatura
GTIN (EAN)	4032248608133	
CPZ	1 ST	
Tipo	AM 25	Versione
N. d'ordine	9001540000	Utensili, Utensili di sguainatura
GTIN (EAN)	4008190138271	
CPZ	1 ST	

neutra

I marcatori WS sono la soluzione ideale per i morsetti Serie W. Grazie alla loro compatibilità con il sistema, i marcatori WS possono essere impiegati anche per la Serie I e la Serie Z. Le ampie superfici di siglatura permettono di inserire non solo lunghe stringhe di caratteri, ma anche testi su più righe.

I marcatori WS sono l'ideale per realizzare etichette con stringhe di caratteri lunghe e personalizzate. Grazie al collaudato formato MultiCard, è possibile eseguire la stampa con PrintJet CONNECT o Plotter

- Montabili in strisce o singolarmente
- Marcatori nel collaudato formato MultiCardPer simboli speciali: Si prega di inviarci un file del nostro software di siglatura M-Print PRO o M-Print PRO Online (senza installazione) per le vostre specifiche di siglatura.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	WS 12/6 MC NE WS	Versione
N. d'ordine	1609900000	WS, Terminal marker, 12 x 6 mm, Passo in mm (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190203467	Allen-Bradley, bianco
CPZ	600 ST	

PTSI 4/LD 36V AC/DC

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

www.weidmueller.com

Accessories

Cacciavite a lama



Cacciaviti a lama tonda, SD DIN 5265, ISO 2380/2,
innesto femmina secondo DIN 5264, ISO 2380/1, punta
Chrom Top, impugnatura SoftFinish

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SDS 0.5X3.0X80	Versione
N. d'ordine	2749330000	Cacciavite, Larghezza della lama (B): 3 mm, Lunghezza della lama: 80
GTIN (EAN)	4050118895551	mm, Spessore della lama (A): 0.5 mm
CPZ	1 ST	