

PTSI 4/LD 36V AC/DC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Teljesítményelosztás felvágatlan, 1,5 - 6 mm² keresztmetszetű kábelekkel.

Tápellátás / T-leágazás PUSH IN csatlakozással (0,5 - 10 mm²) és/vagy dugaszolható csatlakozással (0,5 - 4 mm²).

A vezetékek egyértelmű hozzárendelését színes jelölések biztosítják.

- Tápellátás
- Teljesítményelosztás
- Teljesítményelosztás

Általános rendelési adatok

Változat	Field Power® dugaszoló csatlakozó, Biztosítás, IP20, Poliamid, PUSH IN, Pólusszám (Szöveg): 5
Rendelési szám	1252210000
Típus	PTSI 4/LD 36V AC/DC
GTIN (EAN)	4050118044331
Qty.	1 Darab

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cURus)	E60693

Méreték és tömegek

Mélység	55 mm	Mélység (coll)	2.1654 inch
Magasság	85 mm	Magasság (coll)	3.3464 inch
Szélesség	57 mm	Szélesség (coll)	2.2441 inch
Nettó tömeg	92 g		

Hőmérséklet

Tárolási hőmérséklet	-40 °C...85 °C	Üzemi hőmérséklet	-40 °C...55 °C
----------------------	----------------	-------------------	----------------

Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétellel
RoHS alóli kivétel (ha van/ismert ilyen)	7cl
REACH SVHC	Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC

Rögzítési kapacitás, PUSH IN csatlakozás

Rögzítési tartomány, max. PUSH IN csatlakozás	4 mm ²	Rögzítési tartomány, min. PUSH IN csatlakozás	0.5 mm ²
Kés mérete, PUSH IN csatlakozás	3,0 x 0,5 mm	Csupaszolási hossz, PUSH IN csatlakozás	12 mm
Finomsodratú flexibilis, max. bedugható csatlakozás	4.00 mm ²	Finomsodratú flexibilis, min. bedugható csatlakozás	0.50 mm ²
Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, 0.5 mm ² flexibilis, érvéghüvelyekkel, 12 mm műanyag gallérral, DIN 46228/4, PUSH IN csatlakozás, min.		Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, 4 mm ² PUSH IN csatlakozás, flexibilis, max.	
Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, 4 mm ² PUSH IN csatlakozás, tömör, max.		Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, 4.00 mm ² flexibilis, érvéghüvelyekkel, 8 mm műanyag gallérral, DIN 46228/1, PUSH IN csatlakozás, max.	
Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, 0.5 mm ² PUSH IN csatlakozás, flexibilis, min.		Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, 4.00 mm ² flexibilis, érvéghüvelyekkel, 12 mm műanyag gallérral, DIN 46228/1, PUSH IN csatlakozás, max.	
Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, 0.5 mm ² PUSH IN csatlakozás, tömör, min.		Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, 0.50 mm ² flexibilis, érvéghüvelyekkel, 8 mm műanyag gallérral, DIN 46228/1, PUSH IN csatlakozás, min.	
Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, 4 mm ² flexibilis, érvéghüvelyekkel, 12 mm műanyag gallérral, DIN 46228/4, PUSH IN csatlakozás, max.		Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, 4.00 mm ² flexibilis, érvéghüvelyekkel, 8 mm műanyag gallérral, DIN 46228/4, PUSH IN csatlakozás, max.	
Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, 0.50 mm ² flexibilis, érvéghüvelyekkel, 8 mm műanyag gallérral, DIN 46228/4, PUSH IN csatlakozás, min.		Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, 0.50 mm ² flexibilis, érvéghüvelyekkel, 12 mm műanyag gallérral, DIN 46228/1, PUSH IN csatlakozás, min.	

Műszaki adatok

Rögzítési kapacitás

Csatlakoztatási adatok -
dugaszcsatlakozó

Vezetékcsatlakozás-technika	PUSH IN	
Működtető szerszám hegyének szélessége	3,0 x 0,5 mm	
Csupaszolási hossz	12.00 mm	
Pólusok száma	5	
Tömör vezeték csatlakozási keresztmetszet, max.	4 mm ²	
Tömör vezeték csatlakozási keresztmetszet, min.	0.50 mm ²	
Többeres vezeték csatlakozási keresztmetszet, max.	4.00 mm ²	
Többeres vezeték csatlakozási keresztmetszet, min.	0.50 mm ²	
Finomsodratú vezeték csatlakozási keresztmetszet, max.	4.00 mm ²	
Finomsodratú vezeték csatlakozási keresztmetszet, min.	0.50 mm ²	
Legfinomabb sodratú vezeték csatlakozási keresztmetszet, max.	4.00 mm ²	
Legfinomabb sodratú vezeték csatlakozási keresztmetszet, min.	0.50 mm ²	
Vezeték csatlakozási keresztmetszet érvéghüvellyel	Érvéghüvely típusa	12 mm műanyag gallérral
	Szabványos	DIN 46228/1
	Keresztmetszet, min.	0.5 mm ²
	Keresztmetszet, max.	4 mm ²
	Érvéghüvely típusa	12 mm műanyag gallérral
	Szabványos	DIN 46228/4
	Keresztmetszet, min.	0.5 mm ²
	Keresztmetszet, max.	4 mm ²
	Érvéghüvely típusa	8 mm műanyag gallérral
	Szabványos	DIN 46228/1
	Keresztmetszet, min.	0.5 mm ²
	Keresztmetszet, max.	4 mm ²
	Érvéghüvely típusa	8 mm műanyag gallérral
	Szabványos	DIN 46228/4
	Keresztmetszet, min.	0.5 mm ²
	Keresztmetszet, max.	4 mm ²
	Érvéghüvely típusa	Iker érvéghüvelyek
	Keresztmetszet, min.	0.5 mm ²
	Keresztmetszet, max.	4 mm ²

Általános adatok

Szigetelőanyag	Poliamid	Szilikon	Nem
Szín	fekete	Védelmi osztály	IP20
UL 94 éghetőségi osztály	V-0	Felszerelés típusa	Dugasolt
Funkció	Biztosító	Kódolható	Igen, Kódolt a védőföldelésen
Mérőpont	2 mm	Pólusszám (Szöveg)	5
Csatlakozások / pólusok száma	1	Vezetékcsatlakozás-technika	PUSH IN
Olvadóbiztosíték-betét	6.3 x 32 mm (1/4 x 1 1/4")	Vezeték kimeneti irány	90°
Hibajelző	Piros LED		

Műszaki adatok

Névleges adatok IEC szerint

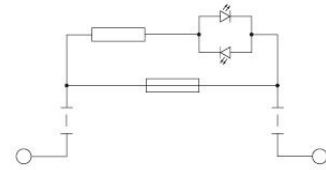
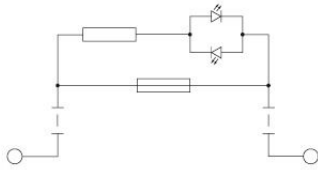
Névleges adatok IEC szerint biztosíték dugaszhoz	Feszültségtípus	AC, DC
	Szabványos	IEC 61984, IEC 60947-7-3
	Rated voltage	36 V
	Névleges lökőfeszültség	6.00 kV
	Névleges áram	12 A

Névleges adatok UL szerint

Névleges adatok UL szerint biztosíték dugaszhoz

Besorolások

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
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Biztosítás



Biztosítós sorkapcsokat tartalmazó széles termékportfólióink kiegészítő termékeiként biztosítóbetéteket is kínálunk. A portfólióba beletartoznak az 5x20 mm és 10x38 mm közötti méretű eszközvédő biztosítékok (miniatűr biztosítékok), az E 14 – E 18 biztosítóbetétek, az autóiipari biztosítékok, valamint az automatikus megszakítók is. A portfóliót a biztosítéktartókhoz való mérőgyűrűk teszik teljessé.

Általános rendelési adatok

Típus	GZ 12.5A/F	Változat
Rendelési szám	1460650000	Miniatűr biztosító, gyors működésű, 12.5 A, G-Si. 6,3 x 32
GTIN (EAN)	4050118266627	
Qty.	10 ST	
Típus	GZ 10.0A/F	Változat
Rendelési szám	1460640000	Miniatűr biztosító, gyors működésű, 10 A, G-Si. 6,3 x 32
GTIN (EAN)	4050118266801	
Qty.	10 ST	
Típus	GZ 7.0A/F	Változat
Rendelési szám	1460630000	Miniatűr biztosító, gyors működésű, 7 A, G-Si. 6,3 x 32
GTIN (EAN)	4050118266726	
Qty.	10 ST	
Típus	GZ 5.0A/F	Változat
Rendelési szám	1460620000	Miniatűr biztosító, gyors működésű, 5 A, G-Si. 6,3 x 32
GTIN (EAN)	4050118266610	
Qty.	10 ST	
Típus	GZ 3.0A/F	Változat
Rendelési szám	1460610000	Miniatűr biztosító, gyors működésű, 3 A, G-Si. 6,3 x 32
GTIN (EAN)	4050118266702	
Qty.	10 ST	
Típus	GZ 2.0A/F	Változat
Rendelési szám	1460600000	Miniatűr biztosító, gyors működésű, 2 A, G-Si. 6,3 x 32
GTIN (EAN)	4050118266719	
Qty.	10 ST	
Típus	GZ 1.0A/F	Változat
Rendelési szám	1460590000	Miniatűr biztosító, gyors működésű, 1 A, G-Si. 6,3 x 32
GTIN (EAN)	4050118266634	
Qty.	10 ST	
Típus	GZ 0.5A/F	Változat
Rendelési szám	1460580000	Miniatűr biztosító, gyors működésű, 0.5 A, G-Si. 6,3 x 32
GTIN (EAN)	4050118266603	
Qty.	10 ST	

PTSI 4/LD 36V AC/DC

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Szerszámok



Csupaszoló szerszám PVC kábelekhöz

Általános rendelési adatok

Típus	AM 16	Változat
Rendelési szám	9204190000	Szerszámok, Csupaszoló szerszámok
GTIN (EAN)	4032248608133	
Qty.	1 ST	
Típus	AM 25	Változat
Rendelési szám	9001540000	Szerszámok, Csupaszoló szerszámok
GTIN (EAN)	4008190138271	
Qty.	1 ST	

Üres



A WS jelölők tökéletesen illeszkednek a W sorozatú csatlakozókhoz. Rendszerkompatibilitásuknak köszönhetően a WS címkek az I-sorozattal és a Z-sorozattal is használhatók. A nagy jelölőfelületek nem csak hosszú karakterláncokat engednek meg, hanem többsoros szöveget is.

A WS jelölők ideálisan használhatók hosszú, egyedi karakterláncokhoz. A már bevált MultiCard formátumnak köszönhetően lehetséges a nyomtatás a PrintJet CONNECT nyomtatóval vagy Plotterrel.

- Sávokba, vagy egyedileg rögzíthető
- A gyakorlatban már bizonyított MultiCard formátumú jelölők

Egyedi nyomtatáshoz: Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

Általános rendelési adatok

Típus	WS 12/6 MC NE WS	Változat
Rendelési szám	1609900000	WS, Sorkapocs jelölő, 12 x 6 mm, Raszter mm-ben (P): 6.00 Weidmueller, Allen-Bradley, fehér
GTIN (EAN)	4008190203467	
Qty.	600 ST	

PTSI 4/LD 36V AC/DC

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Lapos csavarhúzó



Hornyos csavarhúzó lekerekített pengével SD DIN 5265, ISO 2380/2, behajtó a DIN 5264, ISO 2380/1 szerint. Chrom Top hegy, SoftFinish markolat

Általános rendelési adatok

Típus	SDS 0.5X3.0X80	Változat
Rendelési szám	2749330000	Csavarhúzó, Kés szélessége (B): 3 mm, Kés hossza: 80 mm, Kés vastagsága (A): 0.5 mm
GTIN (EAN)	4050118895551	
Qty.	1 ST	