

## PTS 4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Teljesítményelosztás felvágatlan, 1,5 - 6 mm<sup>2</sup> keresztmetszetű kábelekkel.

Tápellátás / T-leágazás PUSH IN csatlakozással (0,5 - 10 mm<sup>2</sup>) és/vagy dugaszolható csatlakozással (0,5 - 4 mm<sup>2</sup>).

A vezetékek egyértelmű hozzárendelését színes jelölések biztosítják.

- Tápellátás
- Teljesítményelosztás
- Teljesítményelosztás

## Általános rendelési adatok

Verzió	Field Power® dugaszoló csatlakozó, 3 fázisú AC, IP20, Poliamid, PUSH IN, Pólusszám (Szöveg): 5
Rendelési szám	<a href="#">1952120000</a>
Típus	PTS 4
GTIN (EAN)	4032248632909
Qty.	10 Stück

## PTS 4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Méretetek és tömegek

Mélység	36,15 mm	Mélység (coll)	1,423 inch
Magasság	27,3 mm	Magasság (coll)	1,075 inch
Szélesség	55,45 mm	Szélesség (coll)	2,183 inch
Nettó tömeg	34,3 g		

## Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-40 °C...85 °C	Üzemi hőmérséklet	-40 °C...80 °C
----------------------	----------------	-------------------	----------------

## Jóváhagyások

Intézet (cURus)	CURUS	Tanúsítvány száma (cURus)	E60693
-----------------	-------	---------------------------	--------

## Rögzítési kapacitás, PUSH IN csatlakozás

Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, PUSH IN csatlakozás, flexibilis, max.	4 mm <sup>2</sup>	Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, PUSH IN csatlakozás, flexibilis, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, PUSH IN csatlakozás, tömör, max.	4 mm <sup>2</sup>	Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, PUSH IN csatlakozás, tömör, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, flexibilis, érvéghüvelyekkel, 12 mm műanyag gallérral, DIN 46228/1, PUSH IN csatlakozás, max.	4 mm <sup>2</sup>	Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, flexibilis, érvéghüvelyekkel, 12 mm műanyag gallérral, DIN 46228/1, PUSH IN csatlakozás, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, flexibilis, érvéghüvelyekkel, 12 mm műanyag gallérral, DIN 46228/4, PUSH IN csatlakozás, max.	4 mm <sup>2</sup>	Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, flexibilis, érvéghüvelyekkel, 12 mm műanyag gallérral, DIN 46228/4, PUSH IN csatlakozás, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, flexibilis, érvéghüvelyekkel, 8 mm műanyag gallérral, DIN 46228/1, PUSH IN csatlakozás, max.	4 mm <sup>2</sup>	Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, flexibilis, érvéghüvelyekkel, 8 mm műanyag gallérral, DIN 46228/1, PUSH IN csatlakozás, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, flexibilis, érvéghüvelyekkel, 8 mm műanyag gallérral, DIN 46228/4, PUSH IN csatlakozás, max.	4 mm <sup>2</sup>	Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, flexibilis, érvéghüvelyekkel, 8 mm műanyag gallérral, DIN 46228/4, PUSH IN csatlakozás, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Csupaszolási hossz, PUSH IN csatlakozás	12 mm	Finomsodratú flexibilis, max. bedugható csatlakozás	4 mm <sup>2</sup>
Finomsodratú flexibilis, min. bedugható csatlakozás	0,5 mm <sup>2</sup>	Kés mérete, PUSH IN csatlakozás	3,0 x 0,5 mm
Rögzítési tartomány, max. PUSH IN csatlakozás	4 mm <sup>2</sup>	Rögzítési tartomány, min. PUSH IN csatlakozás	0,5 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, PUSH IN csatlakozás, max.	4 mm <sup>2</sup>	vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, PUSH IN csatlakozás, min.	0,5 mm <sup>2</sup>

## Műszaki adatok

## Rögzítési kapacitás

Csatlakoztatási adatok -  
dugaszcsatlakozó

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

## Általános adatok

Szigetelőanyag	Poliamid	Szilikon	Nem
Szín	fekete	Védelmi osztály	IP20
UL 94 éghetőségi osztály	V-0	Felszerelés típusa	Dugasolt
Kódolható	Igen, Kódolt a védőföldelésen	Mérőpont	2 mm
Feszültség típusa	3 fázisú AC	Pólusszám (Szöveg)	5
Csatlakozások / pólusok száma	1	Vezetékcsatlakozás-technika	PUSH IN
Vezeték kimeneti irány	90°		

## PTS 4

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Névleges adatok IEC szerint

Névleges adatok IEC szerint dugaszcsatlakozóhoz	Feszültségtípus	AC
	Number of phases	3
	Szabványos	IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2, IEC 61984
	Rated voltage	690 V
	Névleges lökőfeszültség	8 kV
	Névleges áram (3 terhelt pólus)	32 A
	Névleges áram (4 terhelt pólus)	25 A

## Névleges adatok UL szerint

Névleges adatok UL szerint dugaszcsatlakozóhoz	Szabványos	UL 1059
	Megjegyzés	UL-listás TC-ER kábelekkel történő használathoz
	AWG vezeték csatlakozási keresztmetszet, max.	AWG 12
	AWG vezeték csatlakozási keresztmetszet, min.	AWG 16
	Rated voltage	600 V
	Névleges áram	20 A

## Besorolások

ETIM 6.0	EC002943	ETIM 7.0	EC002943
ETIM 8.0	EC002943	ETIM 9.0	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	ECLASS 13.0	27-44-02-92

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



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

## Letöltések

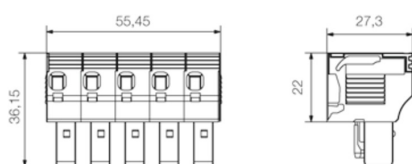
Approval/Certificate/Document of Conformity	<a href="#">UL Certificate FieldPower® Box and accessories</a> <a href="#">UL Certificate FieldPower® terminals and plug-in connectors</a> <a href="#">Manufacturer's Declaration FieldPower® plug-in connectors and HQ adapters</a>
Engineering Data	<a href="#">CAD data – STEP</a>
User Documentation	<a href="#">Manual FieldPower® PTS 4 and PTDS 4</a>
Katalógusok	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

## PTS 4

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Rajzok



## PTS 4

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

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Retszelő elemek



A dugók biztonságosan és egyszerűen csatlakoztathatók az alapkapsokhoz, egy rögzítőelemen keresztül. A rögzítőelemmel elkerülhető a dugók alapkapsról való véletlen leválasztása, és maximális biztonságot nyújt.

## Általános rendelési adatok

Típus	ZVR ZP2.5	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1816130000</a>	Z-sorozat, Rögzítőkengyelek, sárga, 3.9 mm
GTIN (EAN)	4032248370702	
Qty.	25 Stück	

## Üres



A WS jelölők tökéletesen illeszkednek a W sorozatú csatlakozókhoz. Rendszerkompatibilitásuknak köszönhetően a WS címkék 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	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1609900000</a>	WS, Sorkapocs jelölő, 12 x 6 mm, Osztás, mm (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190203467	Allen-Bradley, fehér
Qty.	600 Stück	

## PTS 4

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6749330000</a>	Csavarhúzó, Kés szélessége (B): 3 mm, Kés hossza: 80 mm, Kés vastagsága (A): 0.5 mm
GTIN (EAN)	4050118895551	
Qty.	1 Stück	

## Szerszámok

Csupaszoló szerszám PVC kábelekhez



## Általános rendelési adatok

Típus	AM 16	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6204190000</a>	Szerszámok, Csupaszoló szerszámok
GTIN (EAN)	4032248608133	
Qty.	1 Stück	

Típus	AM 25	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6001540000</a>	Szerszámok, Csupaszoló szerszámok
GTIN (EAN)	4008190138271	
Qty.	1 Stück	