

## PT6 DC

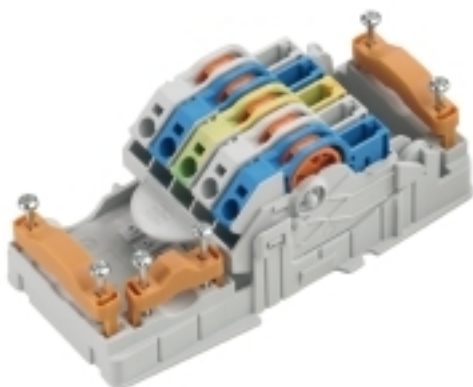
Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

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	FieldPower® érintkezőelem, DC, IP20, IDC-csupaszolás nélküli csatlakozás, PUSH IN, Pólusszám (Szöveg): 5
Rendelési szám	<a href="#">1126840000</a>
Típus	PT6 DC
GTIN (EAN)	4032248908462
Qty.	1 Stück

## PT6 DC

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Méretetek és tömegek

Mélység	54 mm	Mélység (coll)	2,126 inch
Magasság	139,5 mm	Magasság (coll)	5,492 inch
Szélesség	61,5 mm	Szélesség (coll)	2,421 inch
Nettó tömeg	191,15 g		

## Hőmérsékletek

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

## Rögzítési kapacitás

Csatlakoztatási adatok - ág/betáplálás érintkező elem	Vezetékcsatlakozás-technika	PUSH IN	
	Működtető szerszám hegyének szélessége	0,6 x 3,5 mm	
	Pólusok száma	5	
	Tömör vezeték csatlakozási keresztmetszet, max.	6 mm <sup>2</sup>	
	Tömör vezeték csatlakozási keresztmetszet, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	
	Többeres vezeték csatlakozási keresztmetszet, max.	6 mm <sup>2</sup>	
	Többeres vezeték csatlakozási keresztmetszet, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	
	Finomsodratú vezeték csatlakozási keresztmetszet, max.	10 mm <sup>2</sup>	
	Finomsodratú vezeték csatlakozási keresztmetszet, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	
	Legfinomabb sodratú vezeték csatlakozási keresztmetszet, max.	6 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.	6 mm <sup>2</sup>
		Érvéghüvely típusa	12 mm műanyag gallérral
		Szabványos	DIN 46228/4
		Keresztmetszet, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
		Keresztmetszet, max.	6 mm <sup>2</sup>
		Érvéghüvely típusa	8 mm műanyag gallérral
		Szabványos	DIN 46228/1
		Keresztmetszet, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
		Keresztmetszet, max.	6 mm <sup>2</sup>
		Érvéghüvely típusa	8 mm műanyag gallérral
		Szabványos	DIN 46228/4
		Keresztmetszet, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
		Keresztmetszet, max.	6 mm <sup>2</sup>
Érvéghüvely típusa		Iker érvéghüvelyek	
Keresztmetszet, min.		0,5 mm <sup>2</sup>	
Keresztmetszet, max.		6 mm <sup>2</sup>	

## PT6 DC

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

Csatlakoztatási adatok - áramsín  
érintkező elem

Vezetékcsatlakozás-technika	IDC-csupaszolás nélküli csatlakozás
Működtető szerszám hegyének szélessége	0,6 x 3,5 mm
Pólusok száma	5
Tömör vezeték csatlakozási keresztmetszet, max.	6 mm <sup>2</sup>
Tömör vezeték csatlakozási keresztmetszet, min.	1,5 mm <sup>2</sup>
Többes vezeték csatlakozási keresztmetszet, max.	6 mm <sup>2</sup>
Többes vezeték csatlakozási keresztmetszet, min.	2,5 mm <sup>2</sup>
Finomsodratú vezeték csatlakozási keresztmetszet, max.	6 mm <sup>2</sup>
Finomsodratú vezeték csatlakozási keresztmetszet, min.	2,5 mm <sup>2</sup>
Legfinomabb sodratú vezeték csatlakozási keresztmetszet, max.	6 mm <sup>2</sup>
Legfinomabb sodratú vezeték csatlakozási keresztmetszet, min.	2,5 mm <sup>2</sup>

## Általános adatok

Szigetelőanyag	Poliamid	Szilikon	Nem
Szín	szürke	Védelmi osztály	IP20
UL 94 éghetőségi osztály	V-0	Kódolható	Igen, Kódolt a védőföldelésen
Feszültség típusa	DC	Pólusszám (Szöveg)	5
Csatlakozások / pólusok száma	1	Vezetékcsatlakozás-technika	IDC-csupaszolás nélküli csatlakozás, PUSH IN
Csatlakozás típusa 2	FieldPower® dugasz PTS 4, PTDS4		

## Névleges adatok IEC szerint

Névleges adatok IEC szerint érintkező elemhez	Feszültségtípus	DC
	Number of phases	3
	Szabványos	IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2
	Rated voltage	800 V
	Névleges lökőfeszültség	8 kV
	Névleges áram (3 terhelt pólus)	41 A
	Névleges áram (4 terhelt pólus)	25 A

## Névleges adatok UL szerint

Névleges adatok UL szerint érintkező elemhez	Szabványos	UL 1059
	Megjegyzés	UL-listás TC-ER kábelekkel történő használathoz
	AWG vezeték csatlakozási keresztmetszet, max.	AWG 10
	AWG vezeték csatlakozási keresztmetszet, min.	AWG 14
	Rated voltage	600 V
	Névleges áram	30 A

## Besorolások

ETIM 6.0	EC002498	ETIM 7.0	EC002498
ETIM 8.0	EC002498	ETIM 9.0	EC002498
ECLASS 9.0	27-14-25-90	ECLASS 9,1	27-14-25-90
ECLASS 10.0	27-14-25-90	ECLASS 11.0	27-14-25-90
ECLASS 12.0	27-14-25-90	ECLASS 13.0	27-14-25-90

## PT6 DC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



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

## Letöltések

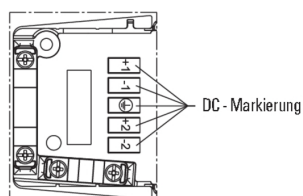
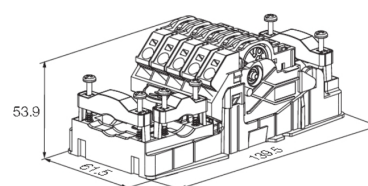
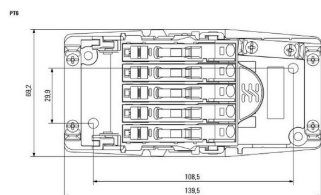
Approval/Certificate/Document of Conformity	<a href="#">UL Certificate FieldPower® terminals and plug-in connectors</a> <a href="#">Manufacturer's Declaration FieldPower® BOX, BOX FUSE and Terminal variants</a>
Engineering Data	<a href="#">CAD data – STEP</a>
User Documentation	<a href="#">Manual FieldPower® PT6 IEC cURus</a>
Katalógusok	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

## PT6 DC

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

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

## Rajzok



## PT6 DC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Dugaszoló csatlakozó



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

Típus	PTDS 4 DC	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1009990000</a>	Field Power® dugaszoló csatlakozó, DC, IP20, Poliamid, PUSH IN,
GTIN (EAN)	4032248715244	Pólusszám (Szöveg): 2 x 5
Qty.	10 Stück	
Típus	PTS 4 DC	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1131730000</a>	Field Power® dugaszoló csatlakozó, DC, IP20, Poliamid, PUSH IN,
GTIN (EAN)	4032248912117	Pólusszám (Szöveg): 5
Qty.	10 Stück	

## Biztosítékdugó



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

Típus	PTSI 4/LD 36V AC/DC	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1252210000</a>	Field Power® dugaszoló csatlakozó, Biztosítás, IP20, Poliamid, PUSH
GTIN (EAN)	4050118044331	IN, Pólusszám (Szöveg): 5
Qty.	1 Stück	

## PT6 DC

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

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Pozidriv csillagfejű csavarhúzó



Csillagfejű csavarhúzó, Pozidriv, SDK PZ DIN 5262, ISO 8764/2-PZ, kihajtó ISO 8764/1-PZ szerint, ChromTop hegy, SoftFinish markolat

## Általános rendelési adatok

Típus	SDK PZ2 X 100	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">8749450000</a>	Csavarhúzó, Kés szélessége (B): 100 mm, Kés vastagsága (A):
GTIN (EAN)	4050118895674	
Qty.	1 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	

## PT6 DC

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 0.6X3.5X100	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6749340000</a>	Csavarhúzó, Kés szélessége (B): 3.5 mm, Kés hossza: 100 mm, Kés vastagsága (A): 0.6 mm
GTIN (EAN)	4050118895568	
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	

## PT6 DC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Húzásmentesítő



A FieldPower® dobozok tartozékainak széles választéka. Kábeltömítések, sorkapocssínek, rögzítőelemek és sok minden más.

## Általános rendelési adatok

Típus	ZE PTSC 3X27 PT6	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6370760000</a>	Húzásmentesítő, Poliamid 66, A PT6 érintkező elem energia buszának
GTIN (EAN)	4032248991075	tehermentesítője, 15–17 mm-es kábelátmérőhöz
Qty.	100 Stück	
Típus	ZE SE PTSC 3X27 PT6	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6370770000</a>	Húzásmentesítő, Poliamid 66, A PT6 érintkező elem
GTIN (EAN)	4032248991082	oldalbemenetének tehermentesítője, 15–17 mm-es kábelátmérőhöz
Qty.	100 Stück	