

PT6**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

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

Típus	PT6
Rendelési szám	1957620000
Verzió	FieldPower® doboz, IP20, PA, AC-doboz
GTIN (EAN)	4032248642489
Menny.	1 Stück

PT6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Hossz	139,5 mm	Hossz, inch	5,492 inch
Szélesség	61,5 mm	Szélesség (coll)	2,421 inch
Magasság	54 mm	Magasság (coll)	2,126 inch
Nettó tömeg	254 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet, max.	85 °C	Tárolási hőmérséklet, min.	-40 °C
Üzemi hőmérséklet, max.	55 °C	Üzemi hőmérséklet, min.	-40 °C
Üzemi hőmérséklet	-40 °C...55 °C	Tárolási hőmérséklet	-40 °C...85 °C
Hőmérsékleti tartomány, telepítés, min.	10 °C	Hőmérsékleti tartomány, telepítés, max.	40 °C

Jóváhagyások

Intézet (cURus)



Tanúsítvány száma (cURus)

E60693

IDC csatlakozás rögzítési kapacitás, tápkábel

Finomsodratú, max. (névleges csatlakozás)	6 mm ²	Finomsodratú, min. (névleges csatlakozás)	2,5 mm ²
Kés mérete	0,6 x 3,5 mm	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	6 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	2,5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	6 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	2,5 mm ²	Vezeték keresztmetszet, tömör, max.	6 mm ²
Vezeték keresztmetszet, tömör, min.	1,5 mm ²		

PT6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Rögzítési kapacitás, bedugható csatlakozás, elosztás

Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, PUSH IN csatlakozás, flexibilis, max.	10 mm ²	Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, PUSH IN csatlakozás, flexibilis, min.	0,5 mm ²
Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, PUSH IN csatlakozás, tömör, max.	6 mm ²	Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, PUSH IN csatlakozás, tömör, min.	0,5 mm ²
Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, flexibilis, érvéghüvelyekkel, 12 mm műanyag gallérral, DIN 46228/1, PUSH IN csatlakozás, max.	6 mm ²	Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, flexibilis, érvéghüvelyekkel, 12 mm műanyag gallérral, DIN 46228/1, PUSH IN csatlakozás, min.	0,5 mm ²
Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, flexibilis, érvéghüvelyekkel, 12 mm műanyag gallérral, DIN 46228/4, PUSH IN csatlakozás, max.	6 mm ²	Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, flexibilis, érvéghüvelyekkel, 12 mm műanyag gallérral, DIN 46228/4, PUSH IN csatlakozás, min.	0,5 mm ²
Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, flexibilis, érvéghüvelyekkel, 8 mm műanyag gallérral, DIN 46228/1, PUSH IN csatlakozás, max.	6 mm ²	Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, flexibilis, érvéghüvelyekkel, 8 mm műanyag gallérral, DIN 46228/1, PUSH IN csatlakozás, min.	0,5 mm ²
Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, flexibilis, érvéghüvelyekkel, 8 mm műanyag gallérral, DIN 46228/4, PUSH IN csatlakozás, max.	6 mm ²	Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, flexibilis, érvéghüvelyekkel, 8 mm műanyag gallérral, DIN 46228/4, PUSH IN csatlakozás, min.	0,5 mm ²
Csupaszolási hossz, PUSH IN csatlakozás	14 mm	Finomsodratú flexibilis, max. bedugható csatlakozás	6 mm ²
Finomsodratú flexibilis, min. bedugható csatlakozás	0,5 mm ²	Kés mérete	0,6 x 3,5 mm
Kés mérete, PUSH IN csatlakozás	0,6 x 3,5 mm	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, PUSH IN csatlakozás, max.	6 mm ²
vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, PUSH IN csatlakozás, min.	0,5 mm ²		

Általános adatok

2. csatlakozás	PTDS4 dugó, PTS4 dugó	Anyag színe	szürke
Kódolható	Igen, Kódolt a védőföldelésen	Szilikon	Nem
Védelmi osztály	IP20	Szigetelőanyag	PA
Halogén	Nem	UL 94 éghetőségi osztály	V-0

Névleges adatok IEC szerint

Névleges feszültség	800 V	Névleges keresztmetszet	6 mm ²
Névleges lökőfeszültség	8 kV	Névleges áram	41 A
Szabványok	UL 1059		

Névleges adatok UL szerint

Névleges feszültség (D felhasználási csoport / UL 1059)	600 V	Névleges áram (D felhasználási csoport/ UL 1059)	30 A
Szabványok	UL 1059	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 10
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 14		

PT6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Besorolások

ETIM 3.0	EC000214	ETIM 4.0	EC000214
ETIM 5.0	EC000214	ETIM 6.0	EC002498
UNSPSC	43-17-27-02	eClass 5.1	27-14-24-04
eClass 6.2	27-14-24-09	eClass 7.1	27-14-24-09
eClass 8.1	27-14-24-09	eClass 9.0	27-14-25-90
eClass 9.1	27-14-25-90		

Jóváhagyások

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	Herstellereklärung_DE FieldPower
Engineering Data	STEP
Tervezési adatok	WSCAD

PT6**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com**Rajzok**