

FP Box 10P**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



A FieldPower® teljesítményelosztók rendkívül gyors és hibamentes telepítést tesznek lehetővé.

A fedélbe integrált elágazások és funkciók egyszerűen dugaszolhatók.

Robosztus és magas védelmi osztályú.

A kábelvégelezőket a tartozékok között találja

Általános rendelési adatok

Típus	FP Box 10P
Rendelési szám	1957590000
Verzió	FieldPower® doboz, IP65, Polikarbonát, GF 10, AC-doboz
GTIN (EAN)	4032248636662
Menny.	1 Stück

FP Box 10P

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

Méretek és tömegek

Hossz	181 mm	Hossz, inch	7,126 inch
Szélesség	192 mm	Szélesség (coll)	7,559 inch
Magasság	67 mm	Magasság (coll)	2,638 inch
Nettó tömeg	950 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 (UL)



Tanúsítvány száma (UL)

E310075

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		

FP Box 10P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmuller.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 információk #96 csatlakozók

Kódolható	Igen, Kódolt a védőföldelésen	UL 94 éghetőségi osztály	5VA
-----------	-------------------------------	--------------------------	-----

Általános adatok

2. csatlakozás	PTDS4 dugó, PTS4 dugó	Anyag színe	fekete
Kódolható	Igen, Kódolt a védőföldelésen	Szilikon	Nem
Védelmi osztály	IP65	Szigetelőanyag	Polikarbonát, GF 10
Halogén	Nem	UL 94 éghetőségi osztály	5VA

Doboz méretei

Hossz	181 mm	Magasság	67 mm
Szélesség	192 mm		

Névleges adatok IEC szerint

Névleges feszültség	800 V	Névleges keresztmetszet	6 mm ²
Névleges lökfeszültség	8 kV	Névleges áram	41 A
Szabványok	UL 2237, IEC 60947-7-1		

FP Box 10P

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

Névleges adatok UL szerint

Névleges feszültség (D felhasználási csoport / UL 1059)	600 V	Névleges áram (D felhasználási csoport/ UL 1059)	30 A
Szabványok	UL 2237, IEC 60947-7-1	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 10
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 14		

Besorolások

ETIM 3.0	EC000214	ETIM 4.0	EC000214
ETIM 5.0	EC000214	ETIM 6.0	EC000214
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	27-14-24-09
eClass 9.1	27-14-24-09		

Jóváhagyások

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	Herstellereklärung_DE FieldPower
Tervezési adatok	WSCAD

