

**P-sorozat
PPV 4 GR 35X7.5 DGR****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Product image

Takarékoskodjon a helyvel, csatlakoztassa ezeket a többszintes sorkapcsokat PUSH IN csatlakozástechnikával.

A termékvonal tartalmazza a négycsatornás, nyolccsatornás és az innovatív tizenhat csatornás átvezető sorkapocs blokkot is. A négycsatornás és nyolccsatornás sorkapcsok potenciáelosztó sorkapocsként is elérhetők.

Az előnyök:

- Több mint 1700 jel méterenként osztható szét a 16 csatornás sorkapocs blokkal.
- A vörös és fehér aktuátorok megkönnyítik a vezetékek összerendelését a kapocspontjaikkal.
- A PUSH IN csatlakozások a kábelezést gyorsá és kényelmessé teszik.

Általános rendelési adatok

Típus	PPV 4 GR 35X7.5 DGR
Rendelési szám	1173890000
Verzió	P-sorozat, Potenciáelosztó, Névleges keresztmetszet: 1.5 mm ² , Szintek száma: 4, Csatlakozások száma: 16, Szín: szürke
GTIN (EAN)	4032248966257
Menny.	20 Stück

**P-sorozat
PPV 4 GR 35X7.5 DGR**

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**

Szélesség	9,2 mm	Szélesség (coll)	0,362 inch
Magasság	70 mm	Magasság (coll)	2,756 inch
Mélység	47 mm	Mélység (coll)	1,85 inch
Nettó tömeg	21,95 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet, max.	70 °C	Tárolási hőmérséklet, min.	-25 °C
Tárolási hőmérséklet	-25 °C...70 °C	Hőmérsékleti tartomány, telepítés, min.	-10 °C
Folyamatos üzemi hőmérséklet, min.	-50 °C	Folyamatos üzemi hőmérséklet, max.	130 °C
Hőmérsékleti tartomány, telepítés, max.	40 °C		

Anyag adatok

Anyag	Polikarbonát	Működési elemek anyaga	PBT
Szín	szürke	UL 94 éghetőségi osztály	V-0

Rendszer specifikációk

Változat	PUSH-IN csatlakozás, Függőleges keresztösszekötött, Egyik oldalon szabad vég	Véglap szükséges	Igen
Potenciálok száma	1	Szintek száma	4
Rögzítési pontok száma szintenként	4	Potenciálok száma szintenként	1
Keresztkötött szintek belül	Igen	PE-csatlakozás	Nem
Sín	TS 35 x 7,5	N funkció	Nem
PE működés	Nem	PEN funkció	Nem

CSA névleges adatok

B feszültség nagyság (CSA)	300 V	B áram nagyság (CSA)	10 A
D feszültség nagyság (CSA)	300 V	D áram nagyság (CSA)	10 A
Tanúsítvány száma (CSA)	200039-2406089	Vezeték keresztmetszet, max. (CSA)	16 AWG
Vezeték keresztmetszet, min. (CSA)	26 AWG		

Kiegészítő műszaki adatok

Felszerelés típusa	Felpattintható
--------------------	----------------

Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	1,5 mm ²	Névleges feszültség	250 V
Névleges áram	17,5 A	Szabványok	IEC 60947-7-1, DIN EN 60079
Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	1,83 mΩ	Névleges lököfeszültség	4 kV
Szennyezés súlyossága	3	Túlfeszültség kategória	III

P-sorozat
PPV 4 GR 35X7.5 DGR

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

Műszaki adatok

Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

Csatlakozás típusa	PUSH IN	Csatlakozási irány	Ferde / hajlított
Csatlakozások száma	16	Csupaszolási hossz	10 mm
Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²	Kés mérete	0,6 x 3,5 mm
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	1,5 mm ²	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0,13 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 16
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 24	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	1,5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0,5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	1,5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	1,5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	1,5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	1,5 mm ²
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	0,5 mm ²		

UL névleges adatok

B feszültség nagyság (cURus)	300 V	B áram nagyság (cURus)	10 A
D feszültség nagyság (cURus)	300 V	D áram nagyság (cURus)	10 A
Tanúsítvány száma (cURus)	E60693	Vezetékméret, gyári vezetékvezetés, max. (cURus)	16 AWG
Vezetékméret, gyári vezetékvezetés, min. (cURus)	26 AWG	Vezetékméret, terepi vezetékvezetés, min. (cURus)	26 AWG
Vezetékméret, terepi vezetékvezetés max. (cURus)	16 AWG		

Besorolások

ETIM 5.0	EC000897	ETIM 6.0	EC000897
eClass 6.2	27-14-11-20	eClass 7.1	27-14-11-20
eClass 8.1	27-14-11-24	eClass 9.0	27-14-11-20
eClass 9.1	27-14-11-20		

Jóváhagyások

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

**P-sorozat
PPV 4 GR 35X7.5 DGR****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**Letöltések**

Approval/Certificate/Document of Conformity	DE_PT1441_20160418_296_ISSUE01.pdf
Brochure/Catalogue	CAT 1 TERM 16/17 EN
Engineering Data	STEP
Tervezési adatok	WSCAD, Zuken E3.S
User Documentation	Beipackzettel_PRV_PPV.pdf StorageConditionsTerminalBlocks

Safety note

Safety notice	Safety Information
---------------	------------------------------------

**P-sorozat
PPV 4 GR 35X7.5 DGR**

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

