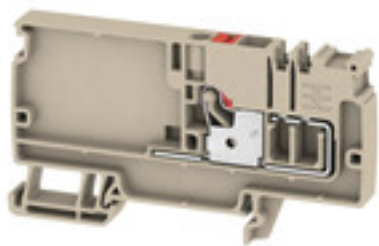


**A-sorozat
AAP11 6 LO RD**

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**Vezérlőfeszültség-elosztás**

Egyedi AAP potenciáelosztó sorkapcsaink ideális megoldást kínálnak a túlfeszültség-védelemre és a központi vezérlőfeszültség elosztására. Új maxGUARD termékcsaládunk pedig a legkisebb helyen is integrált elektronikus terhelésfelügyelet mellett képes a potenciáelosztásra.

Általános rendelési adatok

Típus	AAP11 6 LO RD
Rendelési szám	1989780000
Verzió	Tápkapocs, PUSH IN, 6 mm ² , 500 V, 41 A, sötétbézs
GTIN (EAN)	4050118485097
Menny.	20 Stück

**A-sorozat
AAP11 6 LO RD**

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	8,1 mm	Szélesség (coll)	0,319 inch
Magasság	85,5 mm	Magasság (coll)	3,366 inch
Mélység	47 mm	Mélység (coll)	1,85 inch
Mélység DIN sínrel együtt	48 mm	Nettó tömeg	15,385 g

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet, max.	40 °C	Tárolási hőmérséklet, min.	10 °C
Tárolási hőmérséklet	10 °C...40 °C	Folyamatos üzemi hőmérséklet, min.	-60 °C
Folyamatos üzemi hőmérséklet, max.	130 °C		

PT OKIECEX/ATEX névleges adat

Tanúsítvány száma (ATEX)	TUEV17ATEX8030U	Tanúsítvány száma (IECEX)	IECEXTUR17.0015U
Max. feszültség (ATEX)	550 V	Áram (ATEX)	33 A
Vezetékkeresztmetszet, max. (ATEX)	6 mm ²	Max. feszültség (IECEX)	550 V
Áram (IECEX)	33 A	Vezetékkeresztmetszet, max. (IECEX)	6 mm ²
EN 60079-7 jelölés	Ex eb II C Gb	2014/34/EU címke	II 2 G D

Anyag adatok

Anyag	Wemid	Szín	sötétbézs
A működési elemek színe	piros	UL 94 éghetőségi osztály	V-0

Rendszer specifikációk

Véglap szükséges	Igen	Potenciálok száma	1
Szintek száma	1	Rögzítési pontok száma szintenként	1
Potenciálok száma szintenként	1	Keresztkötött szintek belül	Nem
PE-csatlakozás	Nem	Sín	TS 35
N funkció	Nem	PE működés	Nem
PEN funkció	Nem		

CSA névleges adatok

B feszültség nagyság (CSA)	300 V	B áram nagyság (CSA)	36 A
C feszültség nagyság (CSA)	300 V	C áram nagyság (CSA)	36 A
Tanúsítvány száma (CSA)	200039-70089609	Vezeték keresztmetszet, max. (CSA)	8 AWG
Vezeték keresztmetszet, min. (CSA)	22 AWG		

Kiegészítő műszaki adatok

Bepattintható csapokkal	Nem	Felpattintható	Nem
Felszerelés típusa	TS 35	Nyitott oldala	jobb
Rögzítés típusa	Felpattintható	Telepítési útmutató	Sín

Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	6 mm ²	Névleges feszültség	500 V
Névleges áram	41 A	Áram maximum vezetékknál	41 A
Szabványok	IEC 60947-7-1 szerint	Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	0,78 mΩ
Teljesítményvesztés az IEC 60947-7-x szerint	1,31 W	Névleges lökőfeszültség	6 kV
Szennyezés súlyossága	3	Túlfeszültség kategória	III

**A-sorozat
AAP11 6 LO RD**

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	felső
Csatlakozások száma	1	Csupaszolási hossz	12 mm
Iker érvéghüvelyek, max.	1,5 mm ²	Iker-érvéghüvelyek, min.	0,5 mm ²
Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²	Kés mérete	1,0 x 5,5 mm
Mérőeszköz, IEC 60947-1	A5	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	6 mm ²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0,34 mm ²	Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 8	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 22
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	6 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0,5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	6 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	6 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	6 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	6 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)	36 A
C feszültség nagyság (cURus)	300 V	C áram nagyság (cURus)	36 A
Tanúsítvány száma (cURus)	E60693	Vezetékméret, gyári vezetékezés, max. (cURus)	8 AWG
Vezetékméret, gyári vezetékezés, min. (cURus)	22 AWG	Vezetékméret, terepi vezetékezés, min. (cURus)	22 AWG
Vezetékméret, terepi vezetékezés max. (cURus)	8 AWG		

Besorolások

ETIM 6.0	EC000897	eClass 6.2	27-14-11-20
eClass 9.0	27-14-11-20	eClass 9.1	27-14-11-20

Jóváhagyások

Jóváhagyások	      		
ROHS	Megfelel		

**A-sorozat
AAP11 6 LO RD****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	Attestation of Conformity IECEX Certificate ATEX Certificate DE_PT0205_20160620_009_ISSUE01.pdf
Brochure/Catalogue	CAT 1 TERM 16/17 EN
Engineering Data	STEP
Tender specification	Klippon® Connect 1989780000 DE Klippon® Connect 1989780000 EN
Tervezési adatok	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
User Documentation	NTI AAP11 StorageConditionsTerminalBlocks

Safety note

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

A-sorozat AAP11 6 LO RD

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

