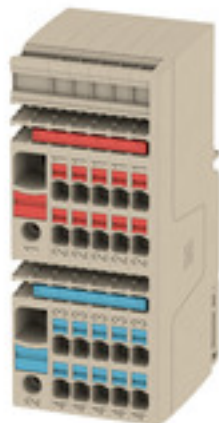


A-sorozat
SET AAP14 10/2.5/10C**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Product image****Vezérlőfeszültség-elosztás**

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	SET AAP14 10/2.5/10C
Rendelési szám	2506360000
Verzió	Moduláris elosztó sorkapcsok, PUSH IN, 10 mm ² , 800 V, 57 A, sötétbézs
GTIN (EAN)	4050118520743
Menny.	1 Stück

**A-sorozat
SET AAP14 10/2.5/10C**

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**Méreték és tömegek**

Szélesség	36,5 mm	Szélesség (coll)	1,437 inch
Magasság	89 mm	Magasság (coll)	3,504 inch
Mélység	53,5 mm	Mélység (coll)	2,106 inch
Mélység DIN sínnel együtt	54 mm	Nettó tömeg	112,17 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		

Anyag adatok

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

Rendszer specifikációk

Véglap szükséges	Nem	Potenciálok száma	2
Szintek száma	1	Rögzítési pontok száma szintenként	10
Potenciálok száma szintenként	1	Keresztkötött szintek belül	Nem
PE-csatlakozás	Nem	Sín	TS 35
N funkció	Igen	PE működés	Nem
PEN funkció	Nem		

Kiegészítő műszaki adatok

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

Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	10 mm ²	Névleges feszültség	800 V
Névleges áram	57 A	Áram maximum vezetékknál	57 A
Szabványok	IEC 60947-7-1 szerint	Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	0,56 mΩ
Névleges lökőfeszültség	8 kV	Szennyezés súlyossága	3

A-sorozat SET AAP14 10/2.5/10C

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

Rögzíthető vezetékek (kiegészítő csatlakozás)

Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, AWG, kiegészítő csatlakozás, max.	AWG 12	Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, AWG, kiegészítő csatlakozás, min.	AWG 28
Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, flexibilis, további csatlakozás, max.	2,5 mm ²	Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, többeres, további csatlakozás, max.	2,5 mm ²
Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, többeres, további csatlakozás, min.	0,5 mm ²	Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, tömör ér, további csatlakozás, max.	2,5 mm ²
Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, tömör ér, további csatlakozás, min.	0,5 mm ²	Csatlakozás típusa, kiegészítő csatlakozás	PUSH IN
Csatlakozási irány	felső	Csupaszolási hossz, kiegészítő csatlakozás	10 mm
Kés mérete, kiegészítő csatlakozás	0,6 x 3,5 mm	Névleges keresztmetszet, további csatlakozás	2,5 mm ²
Rögzítési tartomány, további csatlakozás, max.	2,5 mm ²	Rögzítési tartomány, további csatlakozás, min.	0,5 mm ²
Vezeték-keresztmetszet, flexibilis és műanyag gallér DIN 46228/1, további csatlakozás, max.	2,5 mm ²	Vezeték-keresztmetszet, flexibilis és műanyag gallér DIN 46228/1, további csatlakozás, min.	0,5 mm ²
Vezeték-keresztmetszet, flexibilis, további csatlakozás min.	0,5 mm ²		

Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

Csatlakozás típusa	PUSH IN	Csatlakozási irány	felső
Csatlakozások száma	2	Csupaszolási hossz	18 mm
Iker érvéghüvelyek, max.	4 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	A6	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	10 mm ²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²	Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 6	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 20
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	10 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0,5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	10 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	10 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	10 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	10 mm ²	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	0,5 mm ²

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

Adatlap**A-sorozat**
SET AAP14 10/2.5/10C**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****Jóváhagyások**

Jóváhagyások

**Letöltések**

Approval/Certificate/Document of Conformity	DE_PT0205_20180316_018_ISSUE01.pdf
Engineering Data	STEP
Tervezési adatok	EPLAN
User Documentation	StorageConditionsTerminalBlocks