

**A-sorozat**  
**SET AAP13 6/1.5/24C****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 AAP13 6/1.5/24C
Rendelési szám	<a href="#">2506380000</a>
Verzió	Moduláris elosztó sorkapcsok, PUSH IN, 6 mm <sup>2</sup> , 500 V, 41 A, sötétbézs
GTIN (EAN)	4050118520767
Menny.	1 Stück

**A-sorozat  
SET AAP13 6/1.5/24C**

**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	38,5 mm	Szélesség (coll)	1,516 inch
Magasság	96 mm	Magasság (coll)	3,78 inch
Mélység	47 mm	Mélység (coll)	1,85 inch
Mélység DIN sínnel együtt	48 mm	Nettó tömeg	104,63 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	piros, kék	UL 94 éghetőségi osztály	V-0

**Rendszer specifikációk**

Véglap szükséges	Nem	Potenciálok száma	2
Szintek száma	1	Rögzítési pontok száma szintenként	50
Potenciálok száma szintenként	2	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	6 mm <sup>2</sup>	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
Névleges lökőfeszültség	6 kV	Szennyezés súlyossága	3
Túlfeszültség kategória	III		

## A-sorozat SET AAP13 6/1.5/24C

**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 14	Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, AWG, kiegészítő csatlakozás, min.	AWG 26
Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, flexibilis, további csatlakozás, max.	1,5 mm	Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, többeres, további csatlakozás, max.	1,5 mm
Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, többeres, további csatlakozás, min.	0,5 mm	Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, tömör ér, további csatlakozás, max.	1,5 mm
Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, tömör ér, további csatlakozás, min.	0,5 mm	Csatlakozás típusa, kiegészítő csatlakozás	PUSH IN
Csatlakozási irány	felső	Csupaszolási hossz, kiegészítő csatlakozás	8 mm
Kés mérete, kiegészítő csatlakozás	0,4 x 2,0 mm	Névleges keresztmetszet, további csatlakozás	1,5 mm
Rögzítési tartomány, további csatlakozás, max.	1,5 mm	Rögzítési tartomány, további csatlakozás, min.	0,14 mm
Vezeték-keresztmetszet, flexibilis és műanyag gallér DIN 46228/1, további csatlakozás, max.	1 mm	Vezeték-keresztmetszet, flexibilis és műanyag gallér DIN 46228/1, további csatlakozás, min.	0,5 mm
Vezeték-keresztmetszet, flexibilis, további csatlakozás min.	0,5 mm		

### Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

Csatlakozás típusa	PUSH IN	Csatlakozási irány	felső
Csatlakozások száma	1	Csupaszolási hossz	12 mm
Iker érvéghüvelyek, max.	1,5 mm <sup>2</sup>	Iker-érvéghüvelyek, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Kés mérete	1,0 x 5,5 mm
Mérőeszköz, IEC 60947-1	A5	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	6 mm <sup>2</sup>
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 8	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 22
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	6 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	6 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	6 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	6 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	6 mm <sup>2</sup>	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	0,5 mm <sup>2</sup>

### 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 AAP13 6/1.5/24C****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	<a href="#">DE_PT0205_20180316_017_ISSUE01.pdf</a>
Engineering Data	<a href="#">STEP</a>
Tervezési adatok	<a href="#">EPLAN</a>
User Documentation	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>