

**Seria A  
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

**Zdjęcie produktu****Rozdzielanie prądu sterującego**

Nasze specjalistyczne zaciski do rozdziału potencjału AAP są idealne do zabezpieczenia przeciwprzepięciowego oraz do centralnego rozdziału napięcia sterującego. Nasz nowy program maxGUARD umożliwia rozdział potencjału ze zintegrowanym, elektronicznym monitorowaniem obciążenia na najmniejszej przestrzeni montażu.

**Ogólne dane do zamówienia**

Typ	SET AAP13 6/1.5/24C
Nr zam.	<a href="#">2506380000</a>
Wykonanie	Modułowe złączki instalacyjne, PUSH IN, 6 mm <sup>2</sup> , 500 V, 41 A, Ciemnobeżowy
GTIN (EAN)	4050118520767
J. op.	1 Szt.

**Seria A**  
**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

**Dane techniczne****Wymiary i ciężary**

Szerokość	38,5 mm	Szerokość (cale)	1,516 inch
Wysokość	96 mm	Wysokość (cale)	3,78 inch
Głębokość	47 mm	Głębokość (cale)	1,85 inch
Głębokość wraz z szyną DIN	48 mm	Masa netto	104,63 g

**Temperatury**

Temperatura magazynowania, max.	40 °C	Temperatura magazynowania, min.	10 °C
Temperatura magazynowania długotrwała temperatura użytkowa, maks.	10 °C...40 °C 130 °C	długotrwała temperatura użytkowa, min.	-60 °C

**Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)**

Długość odizolowania, kolejne przyłącze	8 mm	Przekrój przyłącza przewodu AWG, kolejne przyłącze, max.	AWG 14
Przekrój przyłącza przewodu AWG, kolejne przyłącze, min.	AWG 26	Przekrój przyłącza przewodu, drobny druć, kolejne przyłącze, max.	1,5 mm
Przekrój przyłącza przewodu, drobny druć, kolejne przyłącze, min.	0,5 mm	Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, kolejne przyłącze, max.	1,5 mm
Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, kolejne przyłącze, min.	0,5 mm	Przekrój przyłącza przewodu, wielodrutowy, kolejne przyłącze, max.	1,5 mm
Przekrój przyłącza przewodu, wielodrutowy, kolejne przyłącze, min.	0,5 mm	Rodzaj przyłącza, kolejne przyłącze	PUSH IN
Strefa zacisku, kolejne przyłącze, max.	1,5 mm	Strefa zacisku, kolejne przyłącze, min.	0,14 mm
Wielkość ostrza, kolejne przyłącze	0,4 x 2,0 mm	kierunek podłączenia dalszego przyłącza u góry	
przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowe z końcówką kablową DIN 46228/1, dalsze przyłącze, maks.	1 mm	przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowe z końcówką kablową DIN 46228/1, dalsze przyłącze, min.	0,5 mm
przekrój wymiarowany dalszego przyłącza	1,5 mm		

**dalsze dane techniczne**

Rodzaj zamocowania	wciskany	Wskazówka montażowa	Szyna nośna
otwarte strony	z prawej strony	rodzaj montażu	TS 35

**dane tworzywa**

tworzywo	Wemid	Barwny	Ciemnobeżowy
kolor elementów uruchamiających	czerwony, niebieski	Klasa palności wg UL 94	V-0

**dane znamionowe**

Przekrój pomiarowy	6 mm <sup>2</sup>	Napięcie znamionowe	500 V
Prąd znamionowy	41 A	prąd przy maks. przewodzie	41 A
Normy	Zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-1	Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	0,78 mΩ
Znamionowe napięcie udarowe	6 kV	Kategoria przepięciowa	III
Stopień zanieczyszczenia	3		

**Seria A**  
**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

**Dane techniczne****parametry systemu**

niezbędna płyta zamykająca	Nie	Liczba potencjałów	2
liczba poziomów	1	liczba zacisków na poziom	50
Liczba potencjałów w rzędzie	2	poziomy wewnętrznie zmostkowane	Nie
Przyłącze PE	Nie	Szyna	TS 35
Funkcja N	Tak	Funkcja PE	Nie
Funkcja PEN	Nie		

**przewody zaciskane (złącze wymiarowane)**

Długość odizolowania	12 mm	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	6 mm <sup>2</sup>
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	6 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	6 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	6 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	6 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Rodzaj przyłącza	PUSH IN
Wielkość ostrza	1,0 x 5,5 mm	Zakres zaciskania, maks.	6 mm <sup>2</sup>
Zakres zaciskania, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	bliźniacza tulejka kablowa, maks.	1,5 mm <sup>2</sup>
bliźniacza tulejka kablowa, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	kierunek podłączenia	u góry
liczba przyłączy	1	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 22
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 8	sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1	A5

**Klasyfikacje**

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

**certyfikaty**

Dopuszczenia

**Pobieranie**

Dane projektowe	<a href="#">EPLAN</a>
Dane projektowe	<a href="#">STEP</a>
Dokumentacja użytkownika	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>
Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	<a href="#">DE PT0205 20180316 017 ISSUE01.pdf</a>