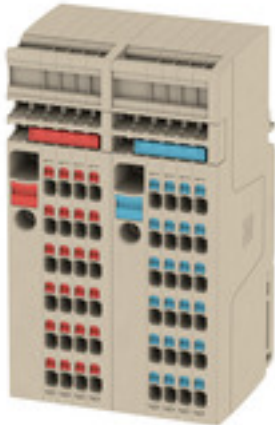


**A-serien**  
**SET AAP11 6/1.5/24C****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com**Produktillustration****Fördelning av styrström**

Våra skräddarsydda AAP-potentialfördelarplintar är idealiska för över- strömsskydd och central fördelning av styrström. Under tiden möjliggör vårt nya maxGUARD-sortiment potentialfördelning med integrerad elektronisk last- övervakning i det minsta av installationsutrymmen.

**Allmänna beställningsdata**

Typ	SET AAP11 6/1.5/24C
Art.nr.	<a href="#">2506370000</a>
Artikelbeteckning	Fördelarplintar, PUSH IN, 6 mm <sup>2</sup> , 500 V, 41 A, mörkbeige
GTIN (EAN)	4050118520750
Frp	1 Stück

**A-serien**  
**SET AAP11 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

**Tekniska data****Mått och vikter**

Bredd	49 mm	Byggbredd (tum)	1,929 inch
Höjd	85,5 mm	Bygghöjd (tum)	3,366 inch
Djup	47 mm	Byggdjup (tum)	1,85 inch
Byggdjup inkl. montageskena	48 mm	Nettovikt	107,855 g

**Temperaturer**

Lagertemperatur, max.	40 °C	Lagertemperatur, min.	10 °C
Lagertemperatur	10 °C...40 °C	Varaktig driftstemperatur, min.	-60 °C
Varaktig driftstemperatur, max.	130 °C		

**Klämbara ledare (Märkanslutning)**

Anslutningsarea, flertrådig, max.	6 mm <sup>2</sup>	Anslutningsarea, flertrådig, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Anslutningsområde, max.	6 mm <sup>2</sup>	Anslutningsområde, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Anslutningsriktning	övre	Anslutningstyp	PUSH IN
Antal anslutningar	1	Avisoleringslängd	12 mm
Klingmått	1,0 x 5,5 mm	Ledararea, entrådig, max.	6 mm <sup>2</sup>
Ledararea, entrådig, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, max.	6 mm <sup>2</sup>
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/4, max.	6 mm <sup>2</sup>
Ledararea, fintrådig med ändhylsor DIN 46228/4, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, AWG, max	AWG 8
Ledardiameter, AWG, min.	AWG 22	Ledardiameter, fintrådig, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, fintrådig, max.	6 mm <sup>2</sup>	Tolkdorn enligt 60 947-1	A5
Tvilling-ändhylsa, max.	1,5 mm <sup>2</sup>	Tvilling-ändhylsa, min.	0,5 mm <sup>2</sup>

**Klämbara ledare (ytterligare anslutning)**

Anslutningsområde, ytterligare anslutning, max.	1,5 mm	Anslutningsområde, ytterligare anslutning, min.	0,14 mm
Anslutningsriktning	övre	Anslutningstyp, ytterligare anslutning	PUSH IN
Avisoleringslängd, ytterligare anslutning	8 mm	Ledardiameter, AWG, ytterligare anslutning, max.	AWG 14
Ledardiameter, AWG, ytterligare anslutning, min.	AWG 26	Ledardiameter, entrådig, ytterligare anslutning, max.	1,5 mm
Ledardiameter, entrådig, ytterligare anslutning, max.	1,5 mm	Ledardiameter, entrådig, ytterligare anslutning, min.	0,5 mm
Ledardiameter, entrådig, ytterligare anslutning, min.	0,5 mm	Ledardiameter, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, ytterligare anslutning, max.	1 mm
Ledardiameter, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, ytterligare anslutning, min.	0,5 mm	Ledardiameter, flertrådig, ytterligare anslutning, max.	1,5 mm
Ledardiameter, flertrådig, ytterligare anslutning, min.	0,5 mm	Mejselmått, ytterligare anslutning	0,4 x 2,0 mm
Märkarea ytterligare anslutning	1,5 mm		

**Märkdata**

Märkarea	6 mm <sup>2</sup>	Märkspänning	500 V
Märkström	41 A	Ström med max. ledare	41 A
Normer	Enligt IEC 60947-7-1	Genomgångsmotstånd enligt IEC 60947-7-x	0,78 mΩ
Märkstötspänning	6 kV	Nedsmutningsgrad	3
Överspänningskategori	III		

Skapandedatum den 8 juli 2019 14:33:29 CEST

## Datablad

### A-serien SET AAP11 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

## Tekniska data

### Materialdata

Material	Wemid	Färgkod	mörkbeige
Färg manöverelement	röd	Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0

### Systemparametrar

Ändplatta krävs	Nej	Antal potentialer	2
Antal våningar	1	Antal klämställena per våning	50
Antal potentialer per våning	2	Nivåer internt överkopplade	Nej
PE-anslutning	Nej	Skena	TS 35
N-Funktion	Nej	PE-Funktion	Nej
PEN-Funktion	Nej		

### Ytterligare tekniska data

Montagesätt	ihakad	Monteringsanvisning	Montageskena
Monteringstyp	TS 35	Öppna sidor	höger

### Klassificeringar

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

### Godkännanden

Godkännanden



### Downloads

Användardokumentation	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	<a href="#">DE_PT0205_20180316_014_ISSUE01.pdf</a>
Teknikuppgifter	<a href="#">EPLAN</a>
Teknikuppgifter Data	<a href="#">STEP</a>