

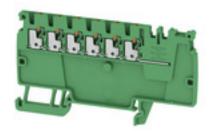
AAP11 1.5 LI GN/OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Produktbild





Steuerstromverteilung

Ideal für den Überstromschutz und die zentrale Steuerstromverteilung sind unsere maßgeschneiderten Potentialverteilerreihenklemmen AAP. Potentialverteilung mit integrierter elektronischer Lastüberwachung auf kleinstem Bauraum ermöglicht unser neues Angebot maxGUARD.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Verteiler-Reihenklemmen, 1.5 mm², 500, 17.5 A,
	grün
BestNr.	<u>2614100000</u>
Тур	AAP11 1.5 LI GN/OR
GTIN (EAN)	4050118618013
VPE	50 Stück



AAP11 1.5 LI GN/OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	3,5 mm	Breite (inch)	0,138 inch
Höhe	85,5 mm	Höhe (inch)	3,366 inch
Nettogewicht	8,253 g	Tiefe	47 mm
Tiefe (inch)	1,85 inch	Tiefe inklusive Tragschiene	48 mm

Temperaturen

Lagertemperatur	-25 °C55 °C	Dauergebrauchstemperatur, min.	-60 °C	
Dauergebrauchstemperatur max	130 °C			

Allgemeines

Einbauhinweis	Tragschiene	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 14
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26	Normen	IEC/EN 60947-7-1:2009

Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	1,5 mm²	Bemessungsspannung	500
Bemessungsspannung zur		Nennstrom	
Nachbarklemme	500 V		17,5 A
Normen		Durchgangswiderstand gemäß IEC	
	IEC/EN 60947-7-1:2009	60947-7-x	1,83 mΩ
Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	0,56 W		

Bemessungsdaten IECEx/ATEX

Zertifikat-Nr. (ATEX)	TUEV17ATEX8030U	Zertifikat-Nr. (IECEX)	IECEXTUR17.0015U
Spannung max (ATEX)	550 V	Strom (ATEX)	13 A
Leiterquerschnitt max (ATEX)	1.5 mm²	Spannung max (IECEX)	550 V
Strom (IECEX)	13 A	Leiterquerschnitt max (IECEX)	1.5 mm ²
Kennzeichnung EN 60079-7	Ex ec II C Gc	Kennzeichnung Ex 2014/34/EU	II 2 G D

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Abisolierlänge	8 mm
Klemmbereich, max.	1,5 mm ²
Klemmbereich, min.	0,14 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 14
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, max.	1,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, min.	0,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.	1 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1, max.	1,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1,min.	0,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max.	1,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig	ı, 1,5 mm²

Erstellungs-Datum 17. April 2021 05:11:24 MESZ



AAP11 1.5 LI GN/OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

min. Rohrlänge für AEH mit Kunststoffkragen	Rohrlänge	max.	8 mm
DIN 46228/4	Homange	min.	6 mm
	Leiteranschlussquerschnitt	min.	0,14 mm ²
	·	max.	0,75 mm ²
Rohrlänge für AEH ohne	Rohrlänge	min.	5 mm
Kunststoffkragen DIN 46228/1	Leiteranschlussquerschnitt	nominal	0,25 mm ²
	Rohrlänge	nominal	6 mm
	Leiteranschlussquerschnitt	min.	0,5 mm ²
		max.	1 mm ²
	Rohrlänge	nominal	10 mm
	Leiteranschlussguerschnitt	nominal	1.5 mm ²

Werkstoffdaten

Werkstoff	Wemid	Farbe	grün
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0		

weitere technische Daten

Einbauhinweis	Tragschiene	

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20

Zulassungen

Zulassungen



Downloads

Zulassung / Zertifikat /	Attestation of Conformity
Konformitätsdokument	IECEx Certificate
	ATEX Certificate
	CB Test Certificate
	CB Certificate
	MARITREG certificate
	CCC Ex Certificate
	EU Declaration of Conformity
Engineering-Daten	<u>STEP</u>
Engineering-Daten	<u>EPLAN</u>
Anwenderdokumentation	NTI AAP11
	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>
	PI Klippon AAP DE
	PI Klippon AAP EN
Broschüre/Katalog	Catalogues in PDF-format