

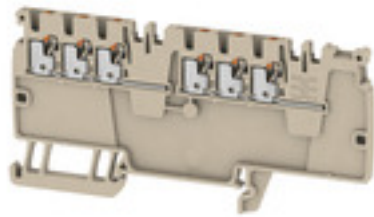
AAP13 1.5 LI-LI OR**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Produktbild**Steuerstromverteilung**

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

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Verteiler-Reihenklammern, 1.5 mm ² , 250 V, 16 A, orange
Best.-Nr.	2623920000
Typ	AAP13 1.5 LI-LI OR
GTIN (EAN)	4050118627442
VPE	50 Stück

Erstellungs-Datum 17. April 2021 05:39:52 MESZ

Katalogstand 09.04.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

AAP13 1.5 LI-LI 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	96 mm	Höhe (inch)	3,78 inch
Nettogewicht	9,019 g	Tiefe	47 mm
Tiefe (inch)	1,85 inch	Tiefe inklusive Tragschiene	48 mm

Temperaturen

Lagertemperatur	-25 °C...55 °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 mm ²	Bemessungsspannung	250 V
Bemessungsspannung zur Nachbarklemme	250 V	Nennstrom	16 A
Strom bei max. Leiter	16 A	Normen	IEC/EN 60947-7-1:2009
Durchgangswiderstand gemäß IEC 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)	220 V	Strom (ATEX)	13 A
Leiterquerschnitt max (ATEX)	1,5 mm ²	Spannung max (IECEX)	220 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
Klemmbereich, min.	0,14 mm
Lehrdorn nach 60 947-1	A1
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 14
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max.	1,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min.	0,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.	1 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, max.	1,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1,min.	0,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max.	1,5 mm ²

Erstellungs-Datum 17. April 2021 05:39:52 MESZ

AAP13 1.5 LI-LI OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, 1,5 mm²
max.

Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, 0,5 mm²
min.

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

Werkstoffdaten

Werkstoff	Wemid	Farbe	orange
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 / Konformitätsdokument	Attestation of Conformity IECEx Certificate ATEX Certificate MARITREG certificate CCC Ex Certificate
Engineering-Daten	STEP
Engineering-Daten	EPLAN
Anwenderdokumentation	NTI AAP13 StorageConditionsTerminalBlocks PI Klippon AAP DE PI Klippon AAP EN
Broschüre/Katalog	Catalogues in PDF-format