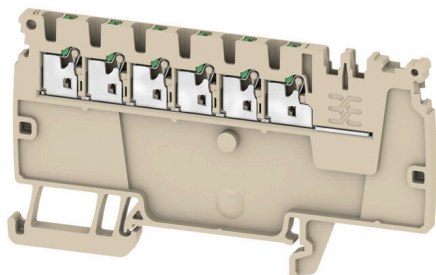


AAP11 1.5 LI GN**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Det unika modulkonceptet kan skräddarsys för alla maskintyper. De potentiella distributionsplintraderna AAP är framgångsrika tack vare sin enhetliga design med två möjliga konstruktioner - alternerande eller grupperade. I den grupperade strukturen för fördelning av styrström ligger potentialerna på olika plintar och utgör därmed hela potentialblock.

Allmänna beställningsdata

Utförande	PUSH IN, 1.5 mm ² , 500 V, 17.5 A, mörkbeige
Art.nr.	3206650000
Typ	AAP11 1.5 LI GN
GTIN (EAN)	4099987994705
Förp.	50 items

AAP11 1.5 LI GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Djup	47 mm	Byggdjup (tum)	1.8504 inch
Byggdjup inkl. montageskena	48 mm	Höjd	85.5 mm
Bygghöjd (tum)	3.3661 inch	Bredd	3.5 mm
Byggbredd (tum)	0.1378 inch	Nettovikt	8.25 g

Temperaturer

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Omgivningstemperatur	-60 °C...85 °C
Kontinuerlig drifttemperatur, min.	-60 °C	Kontinuerlig drifttemperatur, max.	130 °C

Märkdata IECEx/ATEX

Märkning EN 60079-7	Ex ec II C Gc	Ex 2014/34/EU märkning	II 2 G D
---------------------	---------------	------------------------	----------

Allmänt

Ledardiameter, AWG, max	AWG 14	Monteringsanvisning	DIN-skena, TS 35
Ledardiameter, AWG, min.	AWG 26	Normer	IEC 60947-7-1
Montageskena obestyrkad	TS 35		

Klämbara ledare (Märkanslutning)

Tolkdorn enligt 60 947-1	A1	Ledardiameter, AWG, max	AWG 14
Anslutningsriktning	övre	Avisoleringslängd	8 mm
Anslutningstyp 2	PUSH IN	Anslutningstyp	PUSH IN
Antal anslutningar	6	Ledningsdiameter (märkanslutning), max.	1.5 mm ²
Ledningsdiameter (märkanslutning), min.	0.14 mm ²	Klingmått	0,4 x 2,0 mm
Ledardiameter, AWG, min.	AWG 26	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/4, max.	1 mm ²
Ledararea, fintrådig med ändhylsor DIN 46228/4, min.	0.14 mm ²	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, max.	1.5 mm ²
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, min.	0.14 mm ²	Ledaranslutningsarea, flertrådig, max.	1.5 mm ²
Ledararea, fintrådig, min.	0.14 mm ²	Anslutningsarea, flertrådig, max.	1.5 mm ²
Anslutningsarea, flertrådig, min.	0.14 mm ²	Ledararea, entrådig, max.	1.5 mm ²
Ledararea, entrådig, min.	0.14 mm ²		

Klämbara ledare (ytterligare anslutning)

Anslutningsriktning, ytterligare anslutning	övre	Anslutningstyp, ytterligare anslutning	PUSH IN
---	------	--	---------

Märkdata

Märkarea	1.5 mm ²	Märkspänning	500 V
Märkspänning DC	500 V	Märkström	17.5 A
Ströml med max. ledare	17.5 A	Normer	IEC 60947-7-1
Kontaktmotstånd	1.83 mΩ	Märkstötspänning	6 kV
Effektförlust (IEC 60947-7-x)	0.56 W	Överspänningskategori	III
Nedsmuttningsgrad	3		

AAP11 1.5 LI GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Materialdata

Grundläggande material	Wemid	Färgkod	mörkbeige
Färg manöverelement	grön	Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0

Systemparametrar

Ändplatta krävs	Ja	Antal potentialer	1
Antal våningar	1	Antal klämsäten per våning	6
Antal potentialer per våning	1	Nivåer internt överkopplade	Nej
PE-anslutning	Nej	Montageskena obestyckad	TS 35
N-Funktion	Nej	PE-Funktion	Nej
PEN-Funktion	Nej		

Ytterligare tekniska data

med rastapp	Nej	Öppna sidor	höger
rastbar	Ja	Montagesätt	ihakad
Monteringsanvisning	DIN-skena, TS 35	explosionstestat utförande	Ja
Monteringstyp	TS 35		

Klassificeringar

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-19
ECLASS 15.0	27-25-01-19		

