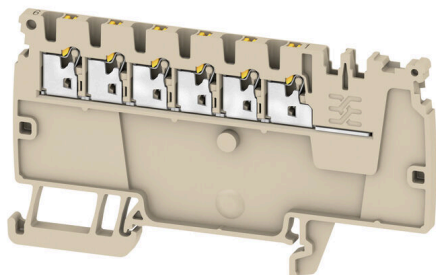


AAP11 1.5 LI YL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Jedinečný modulární koncept lze přizpůsobit každému typu stroje. Svorkovnice pro distribuci potenciálu AAP jsou úspěšné díky svému jednotnému provedení se dvěma možnými konstrukcemi – střídavě nebo seskupeně. Ve skupinové struktuře rozvodu řídicího napětí jsou potenciály umístěny na různých svorkovnicích a tvoří tak celé bloky potenciálů.

Všeobecné objednací údaje

Verze	PUSH IN, 1.5 mm ² , 500 V, 17.5 A, Tmavě béžová
Číslo objednávky	3206640000
Typ	AAP11 1.5 LI YL
GTIN (EAN)	4099987994491
Množství	50 items

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



Rozměry a hmotnosti

Hloubka	47 mm	Hloubka (v palcích)	1.8504 inch
Hloubka včetně DIN lišty	48 mm	Výška	85.5 mm
Výška (v palcích)	3.3661 inch	Šířka	3.5 mm
Šířka (v palcích)	0.1378 inch	Čistá hmotnost	8.25 g

Teploty

Skladovací teplota	-25 °C...55 °C	Okolní teplota	-60 °C...85 °C
Teplota při nepřetržitém provozu, min.	-60 °C	Provozní teplota v nepřetržitém provozu, max.	130 °C

Specifikace systému

Nutná koncová deska	Ano	Počet potenciálů	1
Počet úrovní	1	Počet svěrných bodů na úroveň	6
Počet pólů na řadu	1	Úrovně propojené interně	Ne
PE připojení	Ne	Nosná lišta	TS 35
N-funkce	Ne	PE funkce	Ne
Funkce PEN	Ne		

Údaje hodnocení IECEx/ATEX

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

Údaje materiálu

Základní materiál	Wemid	Barevný	Tmavě béžová
Barva provozních prvků	Žlutá	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0

Další technická data

S připínacími kolíky	Ne	Otevřené strany	pravá
Příchytka	Ano	Typ upevnění	Příchytka
Návod k instalaci	DIN lišta, TS 35	Verze testovaná ve výbušném prostředí	Ano
Typ montáže	TS 35		

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	1.5 mm ²	Jmenovité napětí	500 V
Jmenovité DC napětí	500 V	Jmenovitý proud	17.5 A
Proud při maximu vodičů	17.5 A	Standardy	IEC 60947-7-1
Odpor kontaktů	1.83 mΩ	Jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV
Ztráta výkonu (IEC 60947-7-x)	0.56 W	Kategorie rázového napětí	III
Závažnost znečištění	3		

Vodiče k upevnění (další připojení)

Směr připojení další připojení	vrchol	Typ připojení, další připojení	PUSH IN
--------------------------------	--------	--------------------------------	---------

Technické údaje

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Měřidlo podle IEC 60947-1	A1	Průřez propojení AWG, max.	AWG 14
Směr připojení	vrchol	Délka odizolování	8 mm
Typ připojení 2	PUSH IN	Typ připojení	PUSH IN
Počet připojení	6	Průřez vodiče (jmenovité připojení), max.	1.5 mm ²
Průřez vodiče (jmenovité připojení), min.	0.14 mm ²	Velikost nože	0,4 x 2,0 mm
Průřez propojení AWG, min.	AWG 26	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, max.	1 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	0.14 mm ²	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max.	1.5 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min.	0.14 mm ²	Průřez připojení vodiče, jemně laněný vícevodičový, max.	1.5 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0.14 mm ²	Průřez připojení vodičů, splétané, max.	1.5 mm ²
Průřez připojení vodičů, splétané, min.	0.14 mm ²	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	1.5 mm ²
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	0.14 mm ²		

Všeobecně

Průřez propojení AWG, max.	AWG 14	Návod k instalaci	DIN lišta, TS 35
Průřez propojení AWG, min.	AWG 26	Standardy	IEC 60947-7-1
Nosná lišta	TS 35		

Klasifikace

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		

Nákresy

