Řada A
SET AAP11 6/1.5/12C

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Obrázek výrobku

Rozvod řídicího napětí
Naše svorkovnice AAP jsou vyvinuté pro distribuci potenciálu. Ideální pro centrální rozvod napětí (24V). Dále naše řada maxGUARD umožňuje rozložení potenciálu s integrovaným elektronickým monitorováním zatížení s minimálními požadavky na prostor.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SET AAP11 6/1.5/12C
Objednací číslo	2506090000
Verze	Modulární rozvodné svorky, PUSH IN, 6 mm², 500 V, 41 A, Tmavě béžová
GTIN (EAN)	4050118520873
Mnž.	1 ks

Řada A
SET AAP11 6/1.5/12C

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a váhy

Šířka	35 mm	Šířka (v palcích)	1,378 inch
Výška	85,5 mm	Výška (v palcích)	3,366 inch
Hloubka	47 mm	Hloubka (v palcích)	1,85 inch
Hloubka včerně DIN lišty	48 mm	Čistá hmotnost	73,547 g

Teploty

Skladovací teplota, max.	40 °C	Skladovací teplota, min.	10 °C
Skladovací teplota	10 °C...40 °C	Trvalá provozní teplota, min.	-60 °C
Trvalá provozní teplota, max.	130 °C		

Specifikace systému

Nutná koncová deska	Ne	Počet potenciálů	2
Počet úrovní	1	Počet svěrných bodů na úroveň	26
Počet pólů na řadu	2	Úrovně propojené interně	Ne
PE připojení	Ne	Lišta	TS 35
N-funkce	Ne	PE funkce	Ne
Funkce PEN	Ne		

Údaje materiálu

Materiál	Wemid	Barevný	Tmavě béžová
Barva provozních prvků	Červená	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0

Další technická data

Návod k instalaci	Nosná lišta	Otevřené strany	pravá
Typ montáže	TS 35	Typ upevnění	Příchytka

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	6 mm²	Jmenovité napětí	500 V
Jmenovitý proud	41 A	Proud při maximu vodičů	41 A
Standardy	V souladu s normou IEC 60947-7-1	Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	0,78 mΩ
Jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV	Kategorie rázového napětí	III
Závažnost znečištění	3		

Řada A
SET AAP11 6/1.5/12C

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technické údaje

Vodiče k upevnění (další připojení)

Délka odizolování, další připojení	8 mm	Jmenovitý průřez, další připojení	1,5 mm
Průřez připojeného vodiče, AWG, další připojení, max.	AWG 14	Průřez připojeného vodiče, AWG, další připojení, min.	AWG 26
Průřez připojeného vodiče, pevné jádro, další připojení, max.	1,5 mm	Průřez připojeného vodiče, pevné jádro, další připojení, min.	0,5 mm
Průřez připojeného vodiče, pružný, další připojení, max.	1,5 mm	Průřez připojeného vodiče, více jader, další připojení, max.	1,5 mm
Průřez připojeného vodiče, více jader, další připojení, min.	0,5 mm	Průřez vodiče, pružný plus plastová manžeta DIN 46228/1, další připojení, max.	1 mm
Průřez vodiče, pružný plus plastová manžeta DIN 46228/1, další připojení, min.	0,5 mm	Průřez vodiče, pružný, další připojení, min.	0,5 mm
Rozsah sevření, další připojení, max.	1,5 mm	Rozsah sevření, další připojení, min.	0,14 mm
Směr připojení	vrchol	Typ připojení, další připojení	PUSH IN
Velikost spínače, další připojení	0,4 x 2,0 mm		

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Dvojdutinka, max.	0,5 mm²	Dvojdutinka, max.	1,5 mm²
Délka odizolování	12 mm	Měřidlo podle IEC 60947-1	A5
Počet připojení	1	Průřez propojení AWG, max.	AWG 8
Průřez propojení AWG, min.	AWG 22	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max.	6 mm²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min.	0,5 mm²	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, max.	6 mm²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	0,5 mm²	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	6 mm²
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	0,5 mm²	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	6 mm²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0,5 mm²	Průřez připojení vodičů, splétané, max.	6 mm²
Průřez připojení vodičů, splétané, min.	0,5 mm²	Směr připojení	vrchol
Typ připojení	PUSH IN	Upínací rozsah, max.	6 mm²
Upínací rozsah, min.	0,34 mm²	Velikost nože	1,0 x 5,5 mm

Klasifikace

ETIM 6.0	EC000897	eClass 6.2	27-14-11-20
eClass 9,1	27-14-11-20	eClass 9.0	27-14-11-20

Osvědčení

Schválení

CE

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	DE PT0205 20180316 013 ISSUE01.pdf
Technické údaje	EPLAN
Technické údaje	STEP
Uživatelská dokumentace	StorageConditionsTerminalBlocks

Datum vytvoření 17. července 2019 12:57:53 CEST