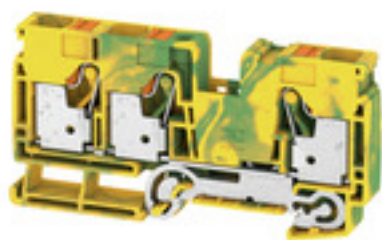


**Řada A
A3C 16 PE**

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**Pružinové připojení s technologií PUSH IN**

Inovativní technologie PUSH IN zkracuje dobu kabeláže na minimum. Přímé vložení zaručuje vysokou ochranu před vytažením vodiče a snadnou manipulaci se všemi typy vodičů.

Všeobecné objednací údaje

Typ	A3C 16 PE
Objednací číslo	2494020000
Verze	PE svorka, PUSH IN, 16 mm ² , 1000 V, zelená / žlutá
GTIN (EAN)	4050118503883
Mnž.	20 ks

Řada A A3C 16 PE

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	12 mm	Šířka (v palcích)	0,472 inch
Výška	102 mm	Výška (v palcích)	4,016 inch
Hloubka	51,5 mm	Hloubka (v palcích)	2,028 inch
Hloubka včetně DIN lišty	52,5 mm	Čistá hmotnost	60,512 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	Ano	Počet potenciálů	1
Počet úrovní	1	Počet svěrných bodů na úroveň	3
Počet pólů na řadu	1	PE připojení	Ano
Lišta	TS 35		

Údaje materiálu

Materiál	Wemid	Barevný	zelená / žlutá
Barva provozních prvků	Oranžová	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0

CSA data hodnocení

Průřez vodiče max. (CSA)	6 AWG	Průřez vodiče min. (CSA)	18 AWG
Velikost napětí B (CSA)	600 V	Velikost napětí C (CSA)	600 V
Velikost napětí D (CSA)	600 V	Č. osvědčení (CSA)	200039-70089609

Další technická data

Návod k instalaci	Nosná lišta	Otevřené strany	pravá
Příchytka	Ne	S připínacími kolíky	Ne
Typ montáže	TS 35	Typ upevnění	Příchytka

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	16 mm ²	Jmenovité napětí	1 000 V
Jmenovité napětí k sousední sorce	1 000 V	Standardy	IEC 60947-7-2
Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	0,42 mΩ	Jmenovité impulzní výdržné napětí	8 kV
Kategorie rázového napětí	III	Závažnost znečištění	3

UL data hodnocení

Průřez vodiče propojení v terénu max. (cURus)	6 AWG	Průřez vodiče propojení v terénu min. (cURus)	18 AWG
Průřez vodiče propojení z výroby max. (cURus)	6 AWG	Průřez vodiče propojení z výroby min. (cURus)	18 AWG
Velikost napětí B (cURus)	600 V	Velikost napětí C (cURus)	600 V
Velikost napětí D (cURus)	600 V	Č. osvědčení (cURus)	E60693

Řada A A3C 16 PE

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 svorkou (jmenovité připojení)

Dvojdutinka, max.	0,75 mm ²	Dvojdutinka, max.	6 mm ²
Délka odizolování	18 mm	Měřidlo podle IEC 60947-1	A6
Počet připojení	3	Průřez propojení AWG, max.	AWG 4
Průřez propojení AWG, min.	AWG 18	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max.	16 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, max.	16 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	16 mm ²
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	0,5 mm ²	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	16 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0,5 mm ²	Průřez připojení vodičů, splétané, max.	16 mm ²
Průřez připojení vodičů, splétané, min.	0,5 mm ²	Směr připojení	vrchol
Typ připojení	PUSH IN	Upínací rozsah, max.	16 mm ²
Upínací rozsah, min.	0,5 mm ²	Velikost nože	1,0 x 5,5 mm

Klasifikace

ETIM 6.0	EC000901	eClass 6.2	27-14-11-41
eClass 9,1	27-14-11-41	eClass 9.0	27-14-11-41

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [DE PT0102 20180316 006 ISSUE01.pdf](#)

Specifikací zakázky [Klippon® Connect 2494020000 DE](#)
[Klippon® Connect 2494020000 EN](#)

Technické údaje [EPLAN](#)

Technické údaje [STEP](#)

Uživatelská dokumentace [StorageConditionsTerminalBlocks](#)