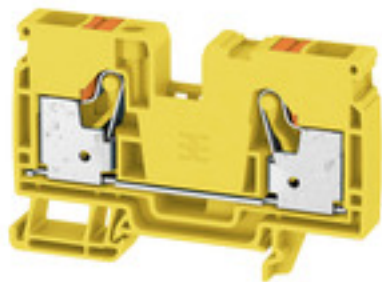


A2C 10 YL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Přívod napájení, signálu a dat je standardním požadavkem v elektrotechnice a stavbě rozváděčů. Mezi vlastnosti, které daný výrobek odlišují, patří izolační materiál, systém připojení a konstrukce svorek. Průchozí svorka je vhodná pro sloučení a/nebo připojení jednoho nebo více vodičů. Mohou mít jednu nebo více úrovní připojení, které jsou na stejném potenciálu nebo vzájemně izolované.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Průchozí svorka, PUSH IN, 10 mm ² , 1000 V, 57 A, Žlutá
Číslo objednávky	2876680000
Typ	A2C 10 YL
GTIN (EAN)	4064675664918
Množství	25 ks

A2C 10 YL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	51,5 mm	Hloubka (v palcích)	2,028 inch
Výška	80,5 mm	Výška (v palcích)	3,169 inch
Šířka	10 mm	Šířka (v palcích)	0,394 inch
Čistá hmotnost	32,315 g		

Teploty

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

Specifikace systému

Nutná koncová deska	Ano	Počet úrovní	1
Počet svěrných bodů na úroveň	2	Úrovně propojené interně	Ne
N-funkce	Ne	PE funkce	Ne
Funkce PEN	Ne		

Údaje materiálu

Materiál	Wemid	Barevný	Žlutá
Barva provozních prvků	Oranžová	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0

Další technická data

Příchytka	Ne	Typ montáže	TS 35
Typ upevnění	Příchytka	Verze testovaná ve výbušném prostředí	Ano

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	10 mm ²	Jmenovité napětí	1 000 V
Jmenovité DC napětí	1 000 V	Jmenovitý proud	57 A
Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	0,56 mΩ	Kategorie rázového napětí	III
Závažnost znečištění	3		

Vodiče k upevnění (další připojení)

Typ připojení, další připojení	PUSH IN
--------------------------------	---------

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Dvojdutinka, max.	4 mm ²		
Dvojdutinka, max.	0,5 mm ²		
Délka tubusu pro dvojitou koncovku	Průřez připojení vodiče	min.	0,75 mm ²
		max.	1 mm ²
	Délka tubusu	jmen.	18 mm
		min.	1,5 mm ²
	Průřez připojení vodiče	max.	4 mm ²
		max.	18 mm
Délka tubusu pro vodičovou koncovku bez plastové objímky DIN 46228/1	Délka tubusu	min.	12 mm
		jmen.	18 mm
	Průřez připojení vodiče	min.	1,5 mm ²
		max.	10 mm ²

A2C 10 YL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Délka tubusu pro vodičovou koncovku s plastovou objímkou DIN 46228/4	Délka tubusu	min.	18 mm
	Průřez připojení vodiče	min.	1,5 mm ²
		max.	4 mm ²
	Délka tubusu	max.	18 mm
		min.	12 mm
	Průřez připojení vodiče	min.	6 mm ²
		max.	10 mm ²
Počet připojení	2		
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max.	10 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.	10 mm ²		
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²		
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	10 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		

Klasifikace

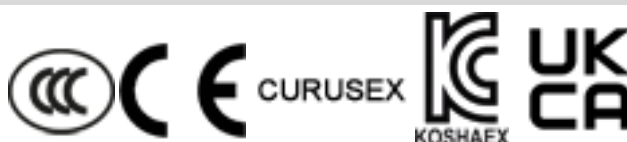
ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20
ECLASS 12.0	27-14-11-20	ECLASS 13.0	27-25-01-01

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC	/
Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky

Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (cURusEX)	E184763

Datum vytvoření 15. července 2024 15:14:49 CEST

Stav katalogu 13.07.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

A2C 10 YL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [20-AV4BO-0269U](#)

[Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10](#)

Technické údaje

[CAD data – STEP](#)

Katalogy

[Catalogues in PDF-format](#)

A2C 10 YL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Nákresy

