A2C 10 YL



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



Передача мощности, сигналов и данных является классическим требованием в электротехнике и изготовлении шкафов. Изоляционный материал, технология подключения и конструкция клемм являются отличительными особенностями. Проходная клемма подходит для объединения и/или соединения одного или нескольких проводников. В ней может присутствовать один или несколько уровней соединения с одинаковыми потенциалами и изоляцией друг от друга.

Основные данные для заказа

Версия	Проходная клемма, PUSH IN, 10 mm², 1000 V, 57 A, желтый
Заказ №	<u>2876680000</u>
Тип	A2C 10 YL
GTIN (EAN)	4064675664918
Кол.	25 Штука

A2C 10 YL



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Ce	ртификаты	
U E	JINWHKAID	

Допуски к эксплуатации	(() € curi	USEX KOSHAEX CA
------------------------	-------------------	-----------------

ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	<u>Caйт UL</u>
Сертификат № (cURusEX)	E184763

Размеры и массы

Глубина	51.5 mm	Глубина (дюймов)	2.0276 inch
Высота	80.5 mm	Высота (в дюймах)	3.1693 inch
Ширина	10 mm	Ширина (в дюймах)	0.3937 inch
Масса нетто	32.31 g		

Температуры

Температура при длительном использовании, мин.	-60 °C	Температура при длительном использовании, макс.	130 °C

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения
REACH SVHC	Heт SVHC выше 0,1 wt%

Дополнительные технические данные

с фиксатором	Нет	Вид крепления	зафиксированный
Проверенное на взрывоза	щищенность Да	Вид монтажа	TS 35
исполнение			

Общие сведения

Поперечное сечение подключаемого	AWG 6	Поперечное сечение подключаемого	AWG 20
провода AWG, макс.		провода AWG, мин.	
Нормы	IEC 60947-7-1	Укомплектованная монтажная рейка	TS 35

Параметры системы

Требуется концевая пластина	Да	Количество независимых точек	1
		подключения	
Количество уровней	1	Количество контактных гнезд на	2
		уровень	
Уровни с внутр. перемычками	Нет	Укомплектованная монтажная рейка	TS 35
Функция N	Нет	Функция РЕ	Нет
Функция PEN	Нет		

Расчетные данные

Расчетное сечение	10 mm ²	Номинальное напряжение	1000 V
Номинальное напряжение пост. тока	1000 V	Номинальный ток	57 A
Ток при макс. проводнике	57 A	Нормы	IEC 60947-7-1
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	0.56 mΩ	Категория перенапряжения	III
Степень загрязнения	3		

Статус каталога / Изображения





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Характе	ристики	мате	риала
Zupuitio	P		9714714

Основной материал	Материал Wemid	Цветовой код	желтый	
Цвет элементов управления	оранжевый	Класс пожаростойкости UL 94	V-0	

Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

Тип соединения, дополнительное PUSH IN соединение

Зажимаемые провода	(расчетное	соединение)
--------------------	------------	-------------

CBEPXY 12 mm PUSH IN 2 16 mm ²		
12 mm PUSH IN 2		
PUSH IN 2		
2		
10 111111-		
10 mm ²		
0.5 mm ²		
10 mm²		
0.5 mm²		
16 mm ²		
0.5 mm ²		
16 mm ²		
0.5 mm ²		
4 mm ²		
0.5 mm ²		
10 mm ²		
0.5 mm ²		
Длина трубки	мин.	18 mm
Сечение подсоединяемого провода	мин.	1.5 mm²
	макс.	4 mm²
Длина трубки	мин.	12 mm
	макс.	18 mm
Сечение подсоединяемого провода	мин.	6 mm ²
	макс.	10 mm ²
Длина трубки	номин.	18 mm
	мин.	0.75 mm ²
		1 mm ²
Ллина трубки		12 mm
Annua Ibiokii		18 mm
	0.5 mm² 16 mm² 0.5 mm² 16 mm² 0.5 mm² 4 mm² 0.5 mm² 10 mm² 10 mm² О.5 mm²	10 mm² 0.5 mm² 10 mm² 0.5 mm² 16 mm² 0.5 mm² 16 mm² 0.5 mm² 10 mm² 0.5 mm² 4 mm² 0.5 mm² 10 mm² 0.5 mm² 4 mm² 0.5 mm² Сечение подсоединяемого провода мин. макс. Длина трубки мин. макс. Сечение подсоединяемого провода мин. макс. Длина трубки номин. макс. Длина трубки номин. макс. Длина трубки номин. макс. Длина трубки номин. макс. Сечение подсоединяемого провода мин. макс. Длина трубки номин. макс.

Статус каталога / Изображения

A2C 10 YL



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

	Сечение подсоединяемого провода	мин.	1.5 mm²
		макс.	4 mm²
Длина кабельного наконечника без пластиковой манжеты DIN 46228/1	Длина трубки	номин.	18 mm
	Сечение подсоединяемого провода	мин.	1.5 mm ²
		макс.	10 mm²
Длина трубки кабельного наконечника с пластиковой манжетой согласно поперечному сечению	Длина трубки, мин.	18 mm	
	Длина трубки, макс.	18 mm	
	Длина трубки, мин.	12 mm	
	Длина трубки, макс.	18 mm	
Длина трубки кабельного наконечника без пластиковой манжеты согласно поперечному сечению	Длина трубки, мин.	18 mm	
Длина трубки двойного наконечника	Длина трубки, мин.	18 mm	
согласно поперечному сечению	Длина трубки, макс.	18 mm	
	Длина трубки, мин.	12 mm	
	Длина трубки, макс.	18 mm	

Классификации

_			<u> </u>
ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	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	ECLASS 14.0	27-25-01-01
ECLASS 15.0	27-25-01-01		



A2C 10 YL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

