

A2C 10 PE DL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Пружинное соединение с технологией PUSH IN**

Инновационная технология PUSH IN сводит затрачиваемое на электромонтаж время к минимуму. Непосредственная вставка обеспечивает высокое усилие выдергивания провода и удобство работы для проводов всех типов.

Основные данные для заказа

Исполнение	Клеммы PE, PUSH IN, 10 mm ² , зеленый/желтый
Номер для заказа	2674960000
Тип	A2C 10 PE DL
GTIN (EAN)	4050118817416
Кол.	25 Шт.

A2C 10 PE DL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Глубина с DIN-рейкой	52,5 мм	Масса нетто	41,64 g
----------------------	---------	-------------	---------

Температуры

Температура хранения	-25 °C...55 °C	Температура при длительном использовании, мин.	-60 °C
Температура при длительном использовании, макс.	130 °C		

Номинальные характеристики IECEx/ATEX

Сертификат № (ATEX)	TUEV16ATEX7909U	Сертификат № (IECEx)	IECExTUR16.0036U
Поперечное сечение провода, макс. (ATEX)	10 mm ²	Поперечное сечение провода, макс. (IECEx)	10 mm ²

Дополнительные технические данные

Открытые страницы	справа
-------------------	--------

Общие сведения

Нормы	IEC 60947-7-2	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 6
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 18	Рейка	TS 35

Параметры системы

Количество независимых точек подключения	1	Количество потенциалов на уровень	1
Рейка	TS 35	Функция PE	Да
Функция PEN	Да		

Расчетные данные

Расчетное сечение	10 mm ²	Нормы	IEC 60947-7-2
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-x	0,56 mΩ	Номинальное импульсное напряжение	8 кВ
Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-x	1,82 W		

Характеристики материала

Материал	Материал Wemid	Цветовой код	зеленый/желтый
----------	----------------	--------------	----------------

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Вид соединения	PUSH IN		
Диапазон зажима, макс.	10 mm ²		
Диапазон зажима, мин.	0,5 mm ²		
Длина зачистки изоляции	18 мм		
Длина трубки для АЕН без пластиковой манжеты DIN 46228/1	Длина трубки	номин.	18 мм
	Сечение подсоединяемого провода	мин.	1,5 mm ²
		макс.	10 mm ²

A2C 10 PE DL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Длина трубки для АЕН с пластиковой манжетой DIN 46228/4	Длина трубки	мин.	18 мм	
	Сечение подсоединяемого провода	мин.	1,5 mm ²	
		макс.	4 mm ²	
	Длина трубки	макс.	18 мм	
		мин.	12 мм	
	Сечение подсоединяемого провода	мин.	6 mm ²	
макс.		10 mm ²		
Длина трубки для двойного кабельного наконечника	Длина трубки	номин.	18 мм	
		Сечение подсоединяемого провода	мин.	0,75 mm ²
			макс.	1 mm ²
	Длина трубки	макс.	18 мм	
		мин.	12 мм	
	Сечение подсоединяемого провода	мин.	1,5 mm ²	
		макс.	4 mm ²	
	Кабельный наконечник для обжима двух проводов, макс.	4 mm ²		
Кабельный наконечник для обжима двух проводов, мин.	0,5 mm ²			
Калибровая пробка согласно 60 947-1 A6				
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 6			
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 18			
Размер лезвия	1,0 x 5,5 мм			
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	10 mm ²			
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	10 mm ²			
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	0,5 mm ²			
Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	10 mm ²			
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0,5 mm ²			
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	10 mm ²			
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0,5 mm ²			
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	10 mm ²			
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0,5 mm ²			

Классификации

ETIM 6.0	EC000901	ETIM 7.0	EC000901
ECLASS 9.0	27-14-11-41	ECLASS 9.1	27-14-11-41
ECLASS 10.0	27-14-11-41	ECLASS 11.0	27-14-11-41

A2C 10 PE DL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии

[Declaration of Conformity](#)

Технические данные

[STEP](#)

Брошюра/каталог

[Catalogues in PDF-format](#)