

AAP11 1.5 LI GN/OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия





Распределение управляющего напряжения

Наши специализированные клеммные колодки ААР для распределения потенциалов являются идеальным решением для защиты от тока перегрузки и для центрального распределения управляющего напряжения. В то же время наши новые изделия из семейства maxGUARD обеспечивают распределение потенциалов со встроенным контролем нагрузки электронных систем, занимая наименьшее место для установки.

Основные данные для заказа

Исполнение	Блочные распределительные клеммы, 1.5 mm², 500, 17.5 A, зеленый
Номер для заказа	<u>2614100000</u>
Тип	AAP11 1.5 LI GN/OR
GTIN (EAN)	4050118618013
Кол.	50 Шт.



AAP11 1.5 LI GN/OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размерь	лим	ассы
rasment	ואו וע וכ	ассы

Высота	85,5 мм	Высота (в дюймах)	3,366 inch
Глубина	47 мм	Глубина (дюймов)	1,85 inch
Глубина с DIN-рейкой	48 мм	Масса нетто	8,253 g
Ширина	3,5 мм	Ширина (в дюймах)	0,138 inch

Температуры

Температура хранения		Температура при длительном		
	-25 °C55 °C	использовании, мин.	-60 °C	
Температура при длительном				
использовании, макс.	130 °C			

Номинальные характеристики ІЕСЕх/АТЕХ

Сертификат № (ATEX)	TUEV17ATEX8030U	Сертификат № (IECEX)	IECEXTUR17.0015U
Макс. напряжение (АТЕХ)	550 V	Ток (ATEX)	13 A
Поперечное сечение провода, макс.		Макс. напряжение (IECEX)	
(ATEX)	1.5 mm ²	_	550 V
Ток (IECEX)		Поперечное сечение провода, макс.	
	13 A	(IECEX)	1.5 mm ²
Обозначение EN 60079-7		Маркировка взрывозащиты Ех	
	Ex ec II C Gc	2014/34/EU	II 2 G D

Дополнительные технические данные

Указание по установке	Монтажная рейка

Общие сведения

Нормы		Поперечное сечение подключаемого	
•	IEC/EN 60947-7-1:2009	провода AWG, макс.	AWG 14
Поперечное сечение подключаемого		Указание по установке	
провода AWG, мин.	AWG 26		Монтажная рейка

Расчетные данные

Расчетное сечение	1,5 mm²	Номинальное напряжение	500
Расчетное напряжение относитель	ьно	Номинальный ток	
соседней клеммы	500 V		17,5 A
Нормы		Объемное сопротивление по	
	IEC/EN 60947-7-1:2009	стандарту IEC 60947-7-х	1,83 mΩ
Потери мощности по стандарту			
IEC 60947-7-x	0.56 W		

Характеристики материала

Материал	Материал Wemid	Цветовой код	зеленый
Класс пожаростойкости UL 94	V-0		

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Диапазон зажима, макс.	1,5 mm²	
Диапазон зажима, мин.	0,14 mm²	
Длина зачистки изоляции	8 мм	



AAP11 1.5 LI GN/OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Длина трубки для АЕН без	Длина трубки	мин.	5 мм
пластиковой манжеты DIN 46228/1	Сечение подсоединяемого провода	номин.	0,25 mm ²
	Длина трубки	номин.	6 мм
	Сечение подсоединяемого провода	мин.	0,5 mm ²
		макс.	1 mm²
	Длина трубки	номин.	10 мм
	Сечение подсоединяемого провода	номин.	1,5 mm²
Длина трубки для АЕН с пластиковой	Длина трубки	макс.	8 мм
манжетой DIN 46228/4		мин.	6 мм
	Сечение подсоединяемого провода	мин.	0,14 mm ²
		макс.	0,75 mm ²
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 14		
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26		
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	1,5 mm ²		
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	1,5 mm ²		
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	0,5 mm ²		
Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	1,5 mm ²		
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0,5 mm ²		
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	1,5 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.	1 mm ²		
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0,5 mm ²		

Классификации

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	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

Сертификаты

Сертификаты



Справочный листок технических данных



AAP11 1.5 LI GN/OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о <u>Attestation of Conformity</u>	
соответствии	IECEx Certificate
	ATEX Certificate
	CB Test Certificate
	CB Certificate
	MARITREG certificate
	CCC Ex Certificate
	EU Declaration of Conformity
Технические данные	<u>STEP</u>
Технические данные	<u>EPLAN</u>
Пользовательская документация	NTI AAP11
	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>
	PI Klippon AAP DE
	PI Klippon AAP EN
Брошюра/каталог	Catalogues in PDF-format