

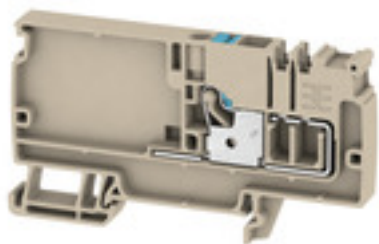
**AAP11 6 LO BL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Изображение изделия****Распределение управляющего напряжения**

Наши специализированные клеммные колодки AAP 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	Клемма питания, PUSH IN, 6 mm <sup>2</sup> , 500 V, 41 A, Темно-бежевый
Номер для заказа	<a href="#">1988130000</a>
Тип	AAP11 6 LO BL
GTIN (EAN)	4050118373004
Кол.	20 Шт.

## AAP11 6 LO BL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

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	15,354 g
Ширина	8,1 мм	Ширина (в дюймах)	0,319 inch

## Температуры

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

## Расчетные данные согласно CSA

Напряжение, класс В (CSA)	300 V	Напряжение, класс С (CSA)	300 V
Поперечное сечение провода, макс. (CSA)	8 AWG	Поперечное сечение провода, мин. (CSA)	22 AWG
Сертификат № (CSA)	200039-70089609	Ток, разм. В (CSA)	36 А
Ток, разм. С (CSA)	36 А		

## Расчетные данные согласно UL

Напряжение, класс В (cURus)	300 V	Напряжение, класс С (cURus)	300 V
Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (cURus)	8 AWG	Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (cURus)	22 AWG
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (cURus)	8 AWG	Разм. провода Электропроводка полевого уровня, мин. (cURus)	22 AWG
Сертификат № (cURus)	E60693	Ток, класс В (cURus)	36 А
Ток, класс С (cURus)	36 А		

## Номинальные характеристики IECEx/ATEX

Сертификат № (ATEX)	TUEV17ATEX8030U	Сертификат № (IECEX)	IECEXTUR17.0015U
Макс. напряжение (ATEX)	550 V	Ток (ATEX)	33 А
Поперечное сечение провода, макс. (ATEX)	6 mm <sup>2</sup>	Макс. напряжение (IECEX)	550 V
Ток (IECEX)	33 А	Поперечное сечение провода, макс. (IECEX)	6 mm <sup>2</sup>
Обозначение EN 60079-7	Ex ec II C Gc	Маркировка взрывозащиты Ex 2014/34/EU	II 2 G D

## Дополнительные технические данные

Вид крепления	зафиксированный	Вид монтажа	TS 35
Открытые страницы с фиксаторами	справа Нет	Указание по установке с фиксатором	Монтажная рейка Нет

## Общие сведения

Нормы	В соответствии с IEC 60947-7-1	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 8
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 22	Рейка	TS 35
Указание по установке	Монтажная рейка		

## AAP11 6 LO BL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Параметры системы

Требуется концевая пластина	Да	Количество независимых точек подключения	1
Количество уровней	1	Количество контактных гнезд на уровень	1
Количество потенциалов на уровень	1	Уровни с внутр. перемычками	Нет
Соединение PE	Нет	Рейка	TS 35
Функция N	Нет	Функция PE	Нет
Функция PEN	Нет		

## Расчетные данные

Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-x	1,31 W	Расчетное сечение	6 mm <sup>2</sup>
Номинальное напряжение	500 V	Номинальный ток	41 A
Ток при макс. проводнике	41 A	Нормы	В соответствии с IEC 60947-7-1
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-x	0,78 mΩ	Номинальное импульсное напряжение	6 кВ
Категория перенапряжения	III	Степень загрязнения	3

## Характеристики материала

Материал	Материал Wemid	Цветовой код	Темно-бежевый
Цвет элементов управления	синий	Класс пожаростойкости UL 94	V-0

## Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Вид соединения	PUSH IN		
Диапазон зажима, макс.	6 mm <sup>2</sup>		
Диапазон зажима, мин.	0,34 mm <sup>2</sup>		
Длина зачистки изоляции	12 мм		
Длина трубки для АЕН без пластиковой манжеты DIN 46228/1	Длина трубки	номин.	10 мм
	Сечение подсоединяемого провода	мин.	0,5 mm <sup>2</sup>
		макс.	1 mm <sup>2</sup>
	Длина трубки	макс.	18 mm <sup>2</sup>
		мин.	10 мм
	Сечение подсоединяемого провода	мин.	1,5 mm <sup>2</sup>
		макс.	2,5 mm <sup>2</sup>
	Длина трубки	макс.	18 мм
		мин.	12 мм
	Сечение подсоединяемого провода	номин.	4 mm <sup>2</sup>
		макс.	18 мм
	Длина трубки	мин.	10 мм
		номин.	6 mm <sup>2</sup>

## AAP11 6 LO BL

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	макс.	12 мм
		мин.	10 мм
	Сечение подсоединяемого провода	мин.	0,5 mm <sup>2</sup>
		макс.	1 mm <sup>2</sup>
	Длина трубки	макс.	18 мм
		мин.	10 мм
	Сечение подсоединяемого провода	номин.	1,5 mm <sup>2</sup>
	Длина трубки	макс.	18 мм
мин.		12 мм	
Сечение подсоединяемого провода	номин.	2,5 mm <sup>2</sup>	
	макс.	6 mm <sup>2</sup>	
Длина трубки для двойного кабельного наконечника	Сечение подсоединяемого провода	номин.	0,5 mm <sup>2</sup>
		макс.	12 мм
	Длина трубки	мин.	10 мм
		номин.	0,75 mm <sup>2</sup>
	Длина трубки	макс.	18 мм
		мин.	10 мм
	Сечение подсоединяемого провода	мин.	1 mm <sup>2</sup>
		макс.	1,5 mm <sup>2</sup>
Длина трубки	макс.	18 мм	
	мин.	12 мм	
Кабельный наконечник для обжима двух проводов, макс.	1,5 mm <sup>2</sup>		
Кабельный наконечник для обжима двух проводов, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>		
Калибровая пробка согласно 60 947-1 A5			
Количество соединений	1		
Направление соединения	сверху		
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 8		
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 22		
Размер лезвия	1,0 x 5,5 мм		
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	6 mm <sup>2</sup>		
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	6 mm <sup>2</sup>		
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>		
Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	6 mm <sup>2</sup>		
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>		
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	6 mm <sup>2</sup>		
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>		
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	6 mm <sup>2</sup>		
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>		

## AAP11 6 LO BL

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

## 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



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	E60693

## Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	<a href="#">Attestation of Conformity</a> <a href="#">IECEX Certificate</a> <a href="#">ATEX Certificate</a> <a href="#">CB Test Certificate</a> <a href="#">CB Certificate</a> <a href="#">DNVGL certificate</a> <a href="#">BV certificate</a> <a href="#">MARITREG certificate</a> <a href="#">CCC Ex Certificate</a> <a href="#">Declaration of Conformity</a> <a href="#">Declaration of Conformity</a>
--------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Технические данные	<a href="#">STEP</a>
Технические данные	<a href="#">EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S</a>
Тендерные спецификации	<a href="#">Klippon® Connect 1988130000 DE</a> <a href="#">Klippon® Connect 1988130000 EN</a>
Пользовательская документация	<a href="#">NTI AAP11</a> <a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a> <a href="#">PI Klippon AAP DE</a> <a href="#">PI Klippon AAP EN</a>

**AAP11 6 LO BL**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Изображения**

