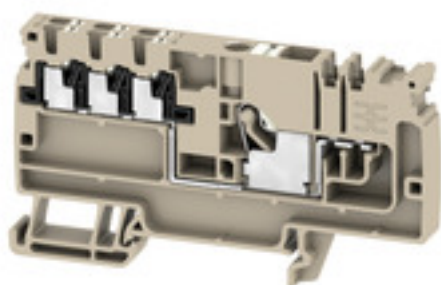


AAP11 6/6X1.5 LO-LI WT**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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	Блочные распределительные клеммы, PUSH IN, 6 mm ² , 500 V, 41 A, Темно-бежевый
Номер для заказа	2712960000
Тип	AAP11 6/6X1.5 LO-LI WT
GTIN (EAN)	4050118778717
Кол.	20 Шт.

AAP11 6/6X1.5 LO-LI WT

Weidmüller Interface GmbH & 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	19 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 UL

Напряжение, класс B (cURus)	300 V	Напряжение, класс C (cURus)	300 V
Напряжение, класс D (cURus)	300 V	Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (cURus)	8 AWG
Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (cURus)	26 AWG	Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (cURus)	8 AWG
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, мин. (cURus)	26 AWG	Сертификат № (cURus)	E60693
Ток, класс B (cURus)	38 A	Ток, класс C (cURus)	38 A
Ток, класс D (cURus)	10 A		

Номинальные характеристики IECEx/ATEX

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	справа	Указание по установке	Монтажная рейка

Общие сведения

Нормы	IEC 60947-7-1	Рейка	TS 35
Указание по установке	Монтажная рейка		

Параметры системы

Требуется концевая пластина	Да	Количество независимых точек подключения	1
Количество уровней	1	Количество контактных гнезд на уровень	7
Количество потенциалов на уровень	1	Соединение PE	Нет
Рейка	TS 35	Функция N	Нет
Функция PE	Нет	Функция PEN	Нет

AAP11 6/6X1.5 LO-LI WT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Расчетные данные

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

Характеристики материала

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

Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

Диапазон размеров зажимаемых проводов, дополнительное соединение, макс.	1,5 mm ²	Диапазон размеров зажимаемых проводов, дополнительное соединение, мин.	0,14 mm ²
Длина снятия изоляции, дополнительное соединение	8 мм	Количество соединений, дополнительное соединение	6
Направление дополнительного соединения	сверху	Номинальный ток, дополнительное соединение	17,5 A
Размер лезвия, дополнительное соединение	0,4 x 2,0 мм	Расчетное сечение дополнительного соединения	1,5 mm ²
Сечение подключаемого провода, гибкого, дополнительное соединение, макс.	1,5 mm ²	Сечение подключаемого провода, гибкого, дополнительное соединение, мин.	0,5 mm ²
Сечение подключаемого провода, гибкого, с кабельным наконечником, DIN 46228/1, дополнительное соединение, макс.	1,5 mm ²	Сечение подключаемого провода, гибкого, с кабельным наконечником, DIN 46228/1, дополнительное соединение, мин.	0,5 mm ²
Сечение подключаемого провода, многожильного, дополнительное соединение, макс.	1,5 mm ²	Сечение подключаемого провода, многожильного, дополнительное соединение, мин.	0,5 mm ²
Сечение подключаемого провода, одножильного, дополнительное соединение, макс.	1,5 mm ²	Сечение подключаемого провода, одножильного, дополнительное соединение, мин.	0,5 mm ²
Тип соединения, дополнительное соединение	PUSH IN		

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Вид соединения	PUSH IN
Диапазон зажима, макс.	6 mm ²
Диапазон зажима, мин.	0,34 mm ²
Длина зачистки изоляции	12 мм

AAP11 6/6X1.5 LO-LI WT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Длина трубки для АЕН без пластиковой манжеты DIN 46228/1	Длина трубки	номин.	10 мм
	Сечение подсоединяемого провода	мин.	0,5 mm ²
		макс.	1 mm ²
	Длина трубки	макс.	18 mm ²
		мин.	10 мм
	Сечение подсоединяемого провода	мин.	1,5 mm ²
		макс.	2,5 mm ²
	Длина трубки	макс.	18 мм
Длина трубки для АЕН с пластиковой манжетой DIN 46228/4		мин.	12 мм
	Сечение подсоединяемого провода	номин.	4 mm ²
		макс.	18 мм
	Длина трубки	мин.	10 мм
	Сечение подсоединяемого провода	номин.	6 mm ²
		макс.	12 мм
	Сечение подсоединяемого провода	мин.	0,5 mm ²
		макс.	1 mm ²
Длина трубки для двойного кабельного наконечника	Длина трубки	макс.	18 мм
		мин.	10 мм
	Сечение подсоединяемого провода	номин.	1,5 mm ²
		макс.	2,5 mm ²
	Длина трубки	макс.	18 мм
		мин.	10 мм
	Сечение подсоединяемого провода	номин.	4 mm ²
		макс.	6 mm ²
Кабельный наконечник для обжима двух проводов, макс.	Длина трубки	макс.	12 мм
		мин.	10 мм
	Сечение подсоединяемого провода	номин.	0,5 mm ²
		макс.	1 mm ²
	Длина трубки	макс.	18 мм
		мин.	10 мм
	Сечение подсоединяемого провода	номин.	0,75 mm ²
		макс.	1 mm ²
Кабельный наконечник для обжима двух проводов, мин.	Длина трубки	мин.	12 мм
		макс.	18 мм
	Сечение подсоединяемого провода	мин.	1 mm ²
		макс.	1,5 mm ²
	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	мин.	0,5 mm ²
		макс.	1 mm ²
	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	мин.	0,5 mm ²
		макс.	1 mm ²
Калибровая пробка согласно 60 947-1 A5	Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	мин.	0,5 mm ²
		макс.	1 mm ²
	Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	мин.	0,5 mm ²
		макс.	1 mm ²
	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	мин.	0,5 mm ²
		макс.	1 mm ²
	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	мин.	0,5 mm ²
		макс.	1 mm ²

AAP11 6/6X1.5 LO-LI WT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сечение соединения проводов,
тонкий скрученный с кабельными
наконечниками DIN 46228/1, мин.

0,5 mm²

Сечение соединения проводов,
тонкий скрученный с кабельными
наконечниками DIN 46228/4, макс.

6 mm²

Сечение соединения проводов,
тонкий скрученный с кабельными
наконечниками DIN 46228/4, мин.

0,5 mm²

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

Важное примечание

Сведения об изделии

Необходимо соблюдать соответствующие правила безопасности в отношении перегрузки и короткого замыкания подключенных проводов. Полный ток всех подключенных проводов не должен превышать максимального тока нагрузки.

Сертификаты

Сертификаты



UL File Number Search

E60693

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о
соответствии

[Declaration of Conformity](#)

Технические данные

[STEP](#)

Пользовательская документация

[PI Klippon AAP DE](#)[PI Klippon AAP EN](#)

Брошюра/каталог

[Catalogues in PDF-format](#)

AAP11 6/6X1.5 LO-LI WT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображения

