

14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW 2.5mm

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Для совместимых сетевых соединений в соответствии с §14a EnWG компания Weidmüller предоставляет подходящие клеммы и блоки реле для безопасного внедрения регулируемых потребителей (SVE).

Монтаж в соответствии с требованиями оператора сети — понятная, модульная и простая интеграция в шкафы управления и серийные применения

Основные данные для заказа

Версия	PUSH IN, 1.5 mm ² , 400 V, 10 A, Темно-бежевый
Заказ №	8000169496
Тип	14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW 2.5mm
GTIN (EAN)	4099987816113
Кол.	1 Штука



14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW 2.5mm

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Глубина	36.9 mm
Высота	61.1 mm
Ширина	37.2 mm
Масса нетто	137.46 g

Глубина (дюймов)	1.4528 inch
Высота (в дюймах)	2.4055 inch
Ширина (в дюймах)	1.4646 inch

Температуры

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

Дополнительные технические данные

Открытые страницы	закрытый
Вид крепления	Винтовой монтаж на стену
Вид монтажа	Непосредственный монтаж

с фиксатором	Нет
Проверенное на взрывозащищенность	Нет

Общие сведения

Поперечное сечение подключаемого проводка AWG, макс.	AWG 14
Нормы	IEC 60947-7-1

Поперечное сечение подключаемого проводка AWG, мин.	AWG 26
Укомплектованная монтажная рейка	Монтажная панель

Параметры системы

Требуется концевая пластина	Нет
Количество уровней	1
Количество потенциалов на уровень	6
Соединение PE	Нет
Функция N	Нет
Функция PEN	Нет

Количество независимых точек подключения	6
Количество контактных гнезд на уровень	12
Уровни с внутр. перемычками	Нет
Укомплектованная монтажная рейка	Монтажная панель
Функция PE	Нет

Расчетные данные

Расчетное сечение	1.5 mm ²
Номинальное напряжение пост. тока	400 V
Ток при макс. проводнике	10 A
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	1.83 mΩ
Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х	0.56 mW
Степень загрязнения	3

Номинальное напряжение	400 V
Номинальный ток	10 A
Нормы	IEC 60947-7-1
Номинальное импульсное напряжение	6 kV
Категория перенапряжения	III

Характеристики материала

Основной материал	Материал Wemid
Цвет элементов управления	оранжевый

Цветовой код	Темно-бежевый
Класс пожаростойкости UL 94	V-0

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Калибровая пробка согласно 60 947-1 A1	
Направление соединения	сверху

Поперечное сечение подключаемого проводка AWG, макс.	AWG 14
Длина зачистки изоляции	8 mm

14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW 2.5mm

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Вид соединения 2	PUSH IN
Количество соединений	12
Диапазон зажима, мин.	0.14 mm ²
Поперечное сечение подключаемого провода AWG 26, мин.	AWG 26
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0.5 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0.5 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.5 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	0.14 mm ²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0.5 mm ²

Вид соединения	PUSH IN
Диапазон зажима, макс.	1.5 mm ²
Размер лезвия	0,4 x 2,0 мм
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	1 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	1.5 mm ²
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	1.5 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	1.5 mm ²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	1.5 mm ²

Классификации

ETIM 8.0	EC000902
ETIM 10.0	EC000902
ECLASS 15.0	27-25-01-09

ETIM 9.0	EC000902
ECLASS 14.0	27-25-01-09

14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW 2.5mm

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

www.weidmueller.com

Изображения

