

**MF 1/8 4X6.3/2.8****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Изображение изделия**

Изображение аналогичное

**Klirron® Connect с технологией винтовых клемм**

Высокая надежность и разнообразие конструкций клеммных колодок с винтовыми соединениями упрощают проектирование и оптимизируют эксплуатационную безопасность. Klirron® Connect обеспечивает подтвержденное на практике соответствие широкому ряду различных требований.

**Основные данные для заказа**

Исполнение	Многополюсная клеммная колодка, Одно- и многополюсные клеммные колодки, Расчетное сечение: 2.5 mm <sup>2</sup> , Соединение ножевого типа, Непосредственный монтаж
Номер для заказа	<a href="#">0480120000</a>
Тип	MF 1/8 4X6.3/2.8
GTIN (EAN)	4008190017170
Кол.	50 Шт.

Дата создания 6 апреля 2021 г. 9:51:47 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

## MF 1/8 4X6.3/2.8

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Высота	68 мм	Высота (в дюймах)	2,677 inch
Глубина	12,5 мм	Глубина (дюймов)	0,492 inch
Масса	35,44 g	Масса нетто	34,6 g
Ширина	68 мм	Ширина (в дюймах)	2,677 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 B (CSA)	150 V	Напряжение, класс D (CSA)	300 V
Сертификат № (CSA)	12400-221	Ток, разм. B (CSA)	20 A
Ток, разм. D (CSA)	10 A		

## Расчетные данные согласно UL

Напряжение, класс B (UR)	300 V	Напряжение, класс D (UR)	300 V
Напряжение, разм. B	10 A	Сертификат № (UR)	E60693
Ток, разм. D	10 A		

## Дополнительные технические данные

Вид монтажа	Непосредственный монтаж	Проверенное на взрывозащищенность исполнение	Нет
Указание по установке	Непосредственный монтаж		

## Общие сведения

Количество полюсов	8	Указание по установке	Непосредственный монтаж
--------------------	---	-----------------------	-------------------------

## Параметры системы

Исполнение	для монтажных реек	Требуется концевая пластина	Нет
------------	--------------------	-----------------------------	-----

## Расчетные данные

Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-x	0,77 W	Расчетное сечение	2,5 mm <sup>2</sup>
Номинальное напряжение	400 V	Номинальный ток	8 A
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-x	1,33 mΩ	Номинальное импульсное напряжение	6 кВ
Степень загрязнения	3		

## Характеристики материала

Материал	KrG	Цветовой код	Умеренно желтый
Класс пожаростойкости UL 94	5VA, V-0		

MF 1/8 4X6.3/2.8

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

### Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Вид соединения	Соединение ножевого типа	Количество соединений	8
Направление соединения	боковая	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	2,5 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	2,5 mm <sup>2</sup>	Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>

### Классификации

ETIM 6.0	EC001284	ETIM 7.0	EC001284
ECLASS 9.0	27-14-11-06	ECLASS 9.1	27-14-11-06
ECLASS 10.0	27-14-11-06	ECLASS 11.0	27-14-11-06

### Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать  
UL File Number Search E60693

### Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии [EAC certificate](#)  
[Declaration of Conformity](#)  
[Declaration of Conformity](#)

Технические данные [STEP](#)

Технические данные [EPLAN\\_WSCAD](#)

Пользовательская документация [StorageConditionsTerminalBlocks](#)