

MF 2/12 2X2.8

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

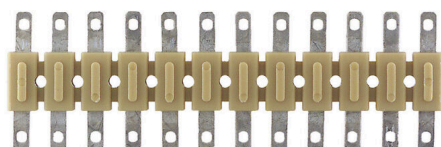
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия



Передача мощности, сигналов и данных является классическим требованием в электротехнике и изготовлении шкафов. Изоляционный материал, технология подключения и конструкция клемм являются отличительными особенностями. Проходная клемма подходит для объединения и/или соединения одного или нескольких проводников. В ней может присутствовать один или несколько уровней соединения с одинаковыми потенциалами и изоляцией друг от друга.

Основные данные для заказа

Версия	Одно- и многоконтактная клеммная колодка, Винтовое соединение, Умеренно желтый, 1.5 мм ² , 24 А, 125 V, Количество соединений: 24, Количество уровней: 1
Заказ №	0241860000
Тип	MF 2/12 2X2.8
GTIN (EAN)	4008190189082
Кол.	100 Штука

MF 2/12 2X2.8

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

Размеры и массы

Глубина	6 mm	Глубина (дюймов)	0.2362 inch
Высота	1350 mm	Высота (в дюймах)	53.1495 inch
Ширина	88.5 mm	Ширина (в дюймах)	3.4842 inch
Масса нетто	7.24 g		

Температуры

Температура хранения	-25 °C...55 °C	Температура окружающей среды	-5 °C...40 °C
Температура при длительном использовании, мин.	-60 °C	Температура при длительном использовании, макс.	130 °C

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения
REACH SVHC	Нет SVHC выше 0,1 wt%

Дополнительные технические данные

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

Общие сведения

Количество полюсов	14	Указание по установке	Непосредственный монтаж
Нормы	IEC 60947-7-1	Укомплектованная монтажная рейка	Монтажная панель

Параметры системы

Исполнение	для монтажных реек	Требуется концевая пластина	Нет
Количество уровней	1	Укомплектованная монтажная рейка	Монтажная панель

Размеры

Крепежный размер	6.35 mm
------------------	---------

Расчетные данные

Расчетное сечение	1.5 mm ²	Номинальное напряжение	125 V
Номинальное напряжение пост. тока	125 V	Номинальный ток	24 A
Ток при макс. проводнике	17.5 A	Нормы	IEC 60947-7-1
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-x	1.83 mΩ	Номинальное импульсное напряжение	1,5 kV
Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-x	0.56 W	Степень загрязнения	3

MF 2/12 2X2.8

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Характеристики материала

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

Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

Тип соединения, дополнительное соединение	Винтовое соединение
---	---------------------

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Направление соединения	боковая	Длина зачистки изоляции	5 mm
Вид соединения 2	Соединение под пайку	Вид соединения	Винтовое соединение
Количество соединений	24	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 подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	2.5 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.5 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	4 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	0.5 mm ²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	4 mm ²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0.5 mm ²		

Классификации

ETIM 8.0	EC001284	ETIM 9.0	EC001284
ETIM 10.0	EC001284	ECLASS 14.0	27-14-11-06
ECLASS 15.0	27-14-11-06		