

МК 3/3**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия

Многополюсные клеммные колодки хорошо подходят для выполнения проводной разводки в распределительных коробках и небольших распределительных шкафах. Различное количество полюсов обеспечивает возможность прямого монтажа внутри корпусов.

Основные данные для заказа

Исполнение	Одно- и многоконтактная клеммная колодка, Винтовое соединение, 2.5 mm ² , 400 V, 24 A, Количество полюсов: 3, 26.5 mm, Умеренно желтый
Номер для заказа	0273920000
Тип	МК 3/3
GTIN (EAN)	4008190104894
Кол.	50 Шт.

МК 3/3

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Глубина	16,1 мм	Глубина (дюймов)	0,634 inch
Высота	15 мм	Высота (в дюймах)	0,591 inch
Ширина	26,5 мм	Ширина (в дюймах)	1,043 inch
Масса нетто	11,14 g		

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 C (CSA)	300 V	Поперечное сечение провода, макс. (CSA)	12 AWG
Поперечное сечение провода, мин. (CSA)	22 AWG	Сертификат № (CSA)	12400-149
Ток, разм. C (CSA)	25 A		

Расчетные данные согласно UL

Напряжение, класс B (UR)	300 V	Напряжение, класс D (UR)	600 V
Напряжение, разм. B	20 A	Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (UR)	12 AWG
Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (UR)	22 AWG	Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (UR)	12 AWG
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, мин. (UR)	22 AWG	Сертификат № (UR)	E60693
Ток, разм. D	5 A		

Дополнительные технические данные

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

Общие сведения

Количество полюсов	3	Нормы	IEC 60947-7-1
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 12	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 22
Указание по установке	Непосредственный монтаж		

Параметры системы

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

МК 3/3

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Расчетные данные

Расчетное сечение	2,5 mm ²	Номинальное напряжение	400 V
Номинальное напряжение пост. тока	400 V	Номинальный ток	24 A
Ток при макс. проводнике	24 A	Нормы	IEC 60947-7-1
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	1,33 mΩ	Номинальное импульсное напряжение	6 кВ
Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х	0,77 W	Степень загрязнения	3

Характеристики материала

Материал	KrG	Цветовой код	Умеренно желтый
Класс пожаростойкости UL 94	5VA		

Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

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

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Величина момента затяжки для электрической отвертки, тип DMS	1	Вид соединения	Винтовое соединение
Диапазон зажима, макс.	4 mm ²	Диапазон зажима, мин.	0,33 mm ²
Длина зачистки изоляции	5 мм	Зажимной винт	M 2,5
Калибровая пробка согласно 60 947-1 A2		Количество соединений	6
Момент затяжки, макс.	0,45 Nm	Момент затяжки, мин.	0,4 Nm
Направление соединения	боковая	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 12
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 22	Размер лезвия	0,6 x 3,5 мм
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	2,5 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	2,5 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	1,5 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, тонкий 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
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 соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	1,5 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0,5 mm ²

Классификации

ETIM 6.0	EC001284	ETIM 7.0	EC001284
ETIM 8.0	EC001284	ETIM 9.0	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
ECLASS 12.0	27-14-11-06	ECLASS 13.0	27-14-11-06

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	/
------------	---

МК 3/3

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

UL File Number Search Сайт UL

Сертификат № (UR) E60693

Сертификат № (cURusEX) E184763

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии [Declaration of Conformity](#)
[UKCA declaration of conformity](#)Технические данные [CAD data – STEP](#)Пользовательская документация [StorageConditionsTerminalBlocks](#)Каталог [Catalogues in PDF-format](#)

Брошюры

МК 3/3

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

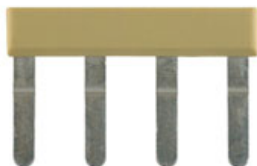
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

QB МК



Привинчиваемые перемычки легко монтируются и демонтируются. Благодаря большой поверхности контакта даже высокие токи передаются с максимальной надежностью контакта.

Основные данные для заказа

Тип	QB 2 МК3	Исполнение
Номер для заказа	6833700000	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 2, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4008190542535	(P): 10.00, Изолированный: Да, 24 А, черный
Кол.	20 Шт.	
Тип	QB 4 МК3	Исполнение
Номер для заказа	6833800000	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 4, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4008190542542	(P): 10.00, Изолированный: Да, 24 А, черный
Кол.	20 Шт.	