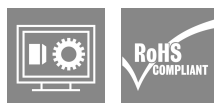
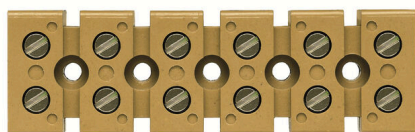


Изображение изделия

Передача мощности, сигналов и данных является классическим требованием в электротехнике и изготовлении шкафов. Изоляционный материал, технология подключения и конструкция клемм являются отличительными особенностями. Прокладная 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, 6 мм ² , 41 А, 690 V, Количество соединений: 12, Количество уровней: 1
Заказ №	0620120000
Тип	MK 6/6
GTIN (EAN)	4008190129330
Кол.	20 Штука

Technical data

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (UR) E60693

Сертификат № (cURusEX) E184763

Размеры и массы

Глубина	22 mm	Глубина (дюймов)	0.8661 inch
Высота	23 mm	Высота (в дюймах)	0.9055 inch
Ширина	75.5 mm	Ширина (в дюймах)	2.9724 inch
Масса нетто	65.25 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%

Расчетные данные согласно CSA

Поперечное сечение провода, макс. (CSA)	10 AWG	Напряжение, класс C (CSA)	300 V
Ток, разм. C (CSA)	40 A	Сертификат № (CSA)	12400-150
Напряжение, класс B (CSA)	300 V	Ток, разм. B (CSA)	40 A
Поперечное сечение провода, мин. (CSA)	22 AWG		

Расчетные данные согласно UL

Напряжение, класс B (UR)	300 V	Напряжение, разм. B	30 A
Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (UR)	10 AWG	Ток, разм. C	30 A
Напряжение, класс C (UR)	300 V	Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (UR)	22 AWG
Сертификат № (UR)	E60693	Разм. провода Электропроводка полевого уровня, мин. (UR)	22 AWG
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (UR)	10 AWG		

Дополнительные технические данные

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

MK 6/6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Общие сведения

Количество полюсов	6	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 10
Указание по установке	Непосредственный монтаж	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 22
Нормы	IEC 60947-7-1	Укомплектованная монтажная рейка	Монтажная панель

Параметры системы

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

Размеры

Крепежный размер	13 mm
------------------	-------

Расчетные данные

Расчетное сечение	6 mm ²	Номинальное напряжение	690 V
Номинальное напряжение пост. тока	690 V	Номинальный ток	41 A
Ток при макс. проводнике	41 A	Нормы	IEC 60947-7-1
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	0.78 mΩ	Номинальное импульсное напряжение	8 kV
Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х	1.31 W	Степень загрязнения	3

Характеристики материала

Основной 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)

Калибровая пробка согласно 60 947-1 A3		Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 10
Направление соединения	боковая	Момент затяжки, макс.	2 Nm
Момент затяжки, мин.	1.2 Nm	Длина зачистки изоляции	9 mm
Вид соединения 2	Винтовое соединение	Вид соединения	Винтовое соединение
Количество соединений	12	Диапазон зажима, макс.	6 mm ²
Диапазон зажима, мин.	0.33 mm ²	Зажимной винт	M 4
Размер лезвия	4,0 x 0,8 mm	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 22
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	4 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0.33 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	4 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0.33 mm ²
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	6 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.33 mm ²

MK 6/6**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com**Technical data**

Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	6 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	0.33 mm ²
Величина момента затяжки для электрической отвертки, тип DMS	4	Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	6 mm ²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0.33 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		

Accessories

Размыкающие вставки



В отличие от клеммных блоков со встроенным расцепляющим рычажком, наши расцепляющие вставки можно полностью отсоединить или снять с клеммного блока в зависимости от специфики применения, что позволяет гибко подстроить существующие стандартные разъединители под индивидуальные нужды.

Основные данные для заказа

Тип	QB 2 MK6	Версия
Заказ №	3834100000	Перемычка (клемма), втычной, черный, 41 А, Количество полюсов:
GTIN (EAN)	4008190542573	2, Шаг в мм (P): 13.00, Изолированный: Да, Ширина: 18.5 mm
Кол.	20 ST	