

## MKL 4/16 WA

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Вы ищете интерфейс для электротехнического или электронного оборудования? Для того чтобы иметь возможность подпитывать электронные устройства на панели, иногда достаточно соединения под пайку или стандартного вставного решения.

## Основные данные для заказа

Исполнение	Одно- и многоконтактная клеммная колодка, Винтовое соединение, 1.5 mm <sup>2</sup> , 250 V, 20 A, Количество полюсов: 16, 103 mm, Умеренно желтый
Номер для заказа	<a href="#">0262020000</a>
Тип	MKL 4/16 WA
GTIN (EAN)	4008190036874
Кол.	20 Шт.
Состояние поставки	Эта артикул в перспективе будет недоступен.
Доступно до	2023-12-30
Альтернативное изделие	<a href="#">0243520000</a>

Дата создания 2 июля 2024 г. 12:54:08 CEST

Статус каталога 29.06.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

## MKL 4/16 WA

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Глубина	16 мм	Глубина (дюймов)	0,63 inch
Высота	2 400 мм	Высота (в дюймах)	94,488 inch
Ширина	103 мм	Ширина (в дюймах)	4,055 inch
Масса нетто	42,15 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 B (CSA)	300 V	Напряжение, класс C (CSA)	300 V
Напряжение, класс D (CSA)	300 V	Поперечное сечение провода, макс. (CSA)	12 AWG
Поперечное сечение провода, мин. (CSA)	22 AWG	Сертификат № (CSA)	12400-161-162-163
Ток, разм. B (CSA)	15 A	Ток, разм. C (CSA)	15 A
Ток, разм. D (CSA)	10 A		

## Дополнительные технические данные

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

## Общие сведения

Количество полюсов	16	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
------------	--------------------	-----------------------------	-----

## Расчетные данные

Расчетное сечение	1,5 mm <sup>2</sup>	Номинальное напряжение	250 V
Номинальное напряжение пост. тока	250 V	Номинальный ток	20 A
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	1,83 mΩ	Номинальное импульсное напряжение	6 kV
Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х	0,56 W	Степень загрязнения	3

## Характеристики материала

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

## MKL 4/16 WA

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Величина момента затяжки для электрической отвертки, тип DMS		Вид соединения	
	1		Винтовое соединение
Диапазон зажима, макс.	4 mm <sup>2</sup>	Диапазон зажима, мин.	0,33 mm <sup>2</sup>
Длина зачистки изоляции	5 мм	Зажимной винт	M 2,5
Калибровая пробка согласно 60 947-1 A2		Количество соединений	2
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 <sup>2</sup>	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	2,5 mm <sup>2</sup>
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	1,5 mm <sup>2</sup>	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	4 mm <sup>2</sup>	Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	1,5 mm <sup>2</sup>	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	1,5 mm <sup>2</sup>	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>

## 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 /

## Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

## Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	<a href="#">UKCA declaration of conformity</a>
Технические данные	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Каталог	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>