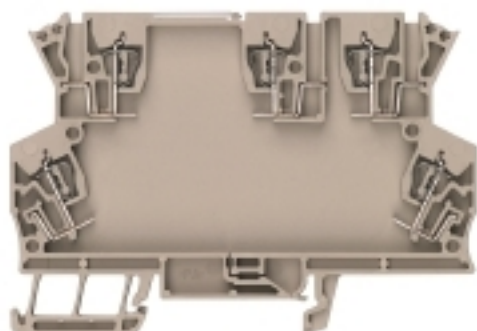


MCZ 5 SET**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Открытый миниатюрный корпус в формате клеммы с 5 пружинными соединениями. Прозрачная поворотная крышка служит для маркировки и доступа к потенциометру и дисплеям состояния. 3 верхних соединения предусматривают возможность соединения с помощью перемычек. Также возможна поставка крышки для закрывания корпуса.

Основные данные для заказа

Исполнение	Корпус монтажной рейки, OMNIMATE Housing — TERMINALBOX серо-бежевый, Набор корпусов, Технология соединения, Ширина: 6 mm
Номер для заказа	8397760000
Тип	MCZ 5 SET
GTIN (EAN)	4008190398545
Кол.	1 Шт.

MCZ 5 SET

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	63 мм	Высота (в дюймах)	2,48 inch
Ширина	6 мм	Ширина (в дюймах)	0,236 inch
Масса нетто	1 662 g		

Общие данные

Вид защиты	IP20	Рейка	TS 32, TS 35
Способность к заливке	Да	Цветовой код	серо-бежевый

Конструкция - требования IN

Сертификат на очертания печатной платы	±0,1 мм	Толщина печатной платы	1 мм
--	---------	------------------------	------

Данные о материалах

Группа изоляционного материала	I	Изоляционный материал	PA 66/6
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Сравнительный показатель пробоя (CTI)	≥ 600

Номинальные характеристики по IEC

Номинальный ток, макс. кол-во контактов (T _u = 20 °C)	10 A	Номинальный ток, макс. кол-во контактов (T _u = 40 °C)	10 A
Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащищенности/Категория загрязнения II/2	400 V	Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащищенности/Категория загрязнения III/2	320 V
Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащищенности/Категория загрязнения III/3	250 V	Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащищенности/Категория загрязнения II/2	4 kV
Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащищенности/Категория загрязнения III/2	4 kV	Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащищенности/Категория загрязнения III/3	4 kV

Классификации

ETIM 7.0	EC001031	ETIM 8.0	EC001031
ETIM 9.0	EC001031	ECLASS 11.0	27-18-27-02
ECLASS 12.0	27-18-27-02	ECLASS 13.0	27-19-05-01

Свойства корпуса

Устанавливаемая защелкивающаяся крышка	Да	Совместимый маркер	Да
--	----	--------------------	----

Свойства сборки

Количество уровней соединения	2	Количество печатных плат, макс.	1
Продолжительный ток перемычки	10 A	Продолжительный ток перемычки/печатной платы	32 A
Перемычка	Да	Вид контакта клеммы LP	Соединение под пайку, прямое
Вид соединения	Пружинное соединение		

MCZ 5 SET

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Подключаемые проводники

Длина зачистки изоляции	8 мм	Размер лезвия	0,6 x 3,5 мм
Диапазон зажима, мин.	0,13 mm ²	Диапазон зажима, макс.	2,5 mm ²
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 14
Одножильный, мин. H05(07) V-U	0,5 mm ²	Одножильный, макс. H05(07) V-U	2,5 mm ²
Гибкий, мин. H05(07) V-K	0,5 mm ²	С наконечником DIN 46 228/4, мин.	0,5 mm ²
С наконечником DIN 46 228/4, макс.	1,5 mm ²	с обжимной втулкой для фиксации концов проводов, DIN 46228 часть 1, мин.	0,5 mm ²
С кабельным наконечником согласно DIN 46 228/1, макс.	1,5 mm ²	Макс. диапазон зажима	2,5 mm ²

Сертификаты

ROHS	Соответствовать
------	-----------------

Загрузки

Технические данные	CAD data – PCB contour with soldering pads CAD data – STEP
Каталог	Catalogues in PDF-format
Брошюры	FL ANALO.SIGN.CONV. EN MB DEVICE MANUF. EN FL MACHINE SAFETY EN FL 72H SAMPLE SER EN PO OMNIMATE EN

MCZ 5 SET

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

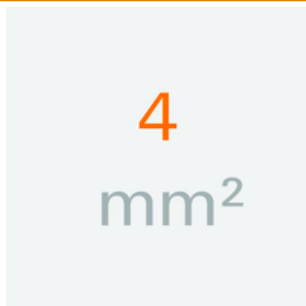
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

4 мм²

Разъемные перемычки обеспечивают удобство управления и быструю установку. Это экономит много времени при установке по сравнению с винтовыми решениями.

Основные данные для заказа

Тип	ZQV 4N/2	Исполнение
Номер для заказа	4537930000	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 2, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4050118332766	(P): 6.10, Изолированный: Да, 32 А, оранжевый
Кол.	60 Шт.	
Тип	ZQV 4N/10	Исполнение
Номер для заказа	4538090000	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 10, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4050118332896	(P): 6.10, Изолированный: Да, 32 А, оранжевый
Кол.	20 Шт.	
Тип	ZQV 4N/50	Исполнение
Номер для заказа	4538130000	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 50, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4050118332902	(P): 6.10, Изолированный: Да, 32 А, оранжевый
Кол.	5 Шт.	
Тип	ZQV 4N/32	Исполнение
Номер для заказа	45381670000	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 32, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4050118570175	(P): 6.00, Изолированный: Да, 32 А, оранжевый
Кол.	5 Шт.	
Тип	ZQV 4N/30	Исполнение
Номер для заказа	45381580000	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 30, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4050118570113	(P): 6.10, 32 А, оранжевый
Кол.	5 Шт.	
Тип	ZQV 4N/8	Исполнение
Номер для заказа	45383030000	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 8, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4050118332841	(P): 6.10, Изолированный: Да, 32 А, оранжевый
Кол.	20 Шт.	
Тип	ZQV 4N/4	Исполнение
Номер для заказа	4537970000	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 4, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4050118332889	(P): 6.10, Изолированный: Да, 32 А, оранжевый
Кол.	60 Шт.	
Тип	ZQV 4N/9	Исполнение
Номер для заказа	4538070000	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 9, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4050118332797	(P): 6.10, Изолированный: Да, 32 А, оранжевый
Кол.	20 Шт.	
Тип	ZQV 4N/6	Исполнение
Номер для заказа	4537990000	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 6, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4050118332919	(P): 6.10, Изолированный: Да, 32 А, оранжевый
Кол.	20 Шт.	
Тип	ZQV 4N/7	Исполнение
Номер для заказа	4538020000	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 7, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4050118332780	(P): 6.10, Изолированный: Да, 32 А, оранжевый
Кол.	20 Шт.	

Дата создания 12 мая 2024 г. 15:32:21 CEST

Статус каталога 04.05.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

MCZ 5 SET

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

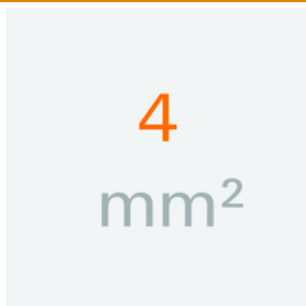
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	ZQV 4N/3	Исполнение
Номер для заказа	47940000	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 3, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4050118332865	(P): 6.10, Изолированный: Да, 32 А, оранжевый
Кол.	60 Шт.	
Тип	ZQV 4N/5	Исполнение
Номер для заказа	47980000	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 5, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4050118332759	(P): 6.10, Изолированный: Да, 32 А, оранжевый
Кол.	60 Шт.	

4 mm²

Разъемные перемычки обеспечивают удобство управления и быструю установку. Это экономит много времени при установке по сравнению с винтовыми решениями.

Основные данные для заказа

Тип	ZQV 4N/41 SW	Исполнение
Номер для заказа	4794090000	W-серия, Перемычка, 32 А
GTIN (EAN)	4032248234165	
Кол.	10 Шт.	
Тип	ZQV 4N/2 SW	Исполнение
Номер для заказа	4793970000	W-серия, Перемычка, 32 А
GTIN (EAN)	4032248233762	
Кол.	60 Шт.	
Тип	ZQV 4N/20 SW	Исполнение
Номер для заказа	4799120000	W-серия, Перемычка, 32 А
GTIN (EAN)	4032248535804	
Кол.	20 Шт.	
Тип	ZQV 4N/10 SW	Исполнение
Номер для заказа	4794060000	W-серия, Перемычка, 32 А
GTIN (EAN)	4032248234059	
Кол.	20 Шт.	
Тип	ZQV 4N/3 SW	Исполнение
Номер для заказа	4794000000	W-серия, Перемычка, 32 А
GTIN (EAN)	4032248233793	
Кол.	60 Шт.	
Тип	ZQV 4N/4 SW	Исполнение
Номер для заказа	4794030000	W-серия, Перемычка, 32 А
GTIN (EAN)	4032248233915	
Кол.	60 Шт.	