

MOS SUPPLY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Компактные и мощные твердотельные реле в формате клеммной колодки

Экономия места на приборной панели становится все более и более важной задачей и требует использования максимально компактных компонентов.

Компактные и мощные твердотельные реле MICROOPTO сочетают в себе весь опыт, накопленный нами за десятилетия производства

устройств в формате клеммной колодки. Серия MICROOPTO включает в себя высококачественные

твердотельные реле для решения особых задач

в различных областях и обеспечивает высокую производительность при ширине всего лишь

6,1 мм. Обширный диапазон дополнительных

принадлежностей от вставных перемычек до

законченных маркировочных решений делает

ее особенно универсальной для использования.

Благодаря международным сертификатам их можно

использовать во всем мире. Надежная работа

обеспечивается встроенной защитной схемой

подавителя для входов и выходов. Обширное

портфолио MICROOPTO включает в себя целый

ряд решений для особых нагрузок. Например, для

индуктивных нагрузок до 10 А при 24 В пост. тока

или для нагрузок пост. тока до 300 В. Кроме того,

имеются решения для разъединения входов и выходов

TTL 5 В, для частот до 550 кГц, а также для версии с

одним переключающим контактом для инвертирования сигналов.

Основные данные для заказа

Исполнение	MICROOPTO, Модуль питания, Винтовое соединение
Номер для заказа	8973460000
Тип	MOS SUPPLY
GTIN (EAN)	4032248799541
Кол.	1 Шт.

MOS SUPPLY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	88,1 мм	Высота (в дюймах)	3,468 inch
Глубина	97,8 мм	Глубина (дюймов)	3,85 inch
Масса нетто	32 g	Ширина	6,1 мм
Ширина (в дюймах)	0,24 inch		

Температуры

Температура хранения	-40 °C...80 °C	Рабочая температура	-25 °C...60 °C
Влажность	Отн. влажность 5–93 %, T _u = 40 °C, без образования конденсата		

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Сторона нагрузки

Категория нагрузки	LC A
--------------------	------

Общие данные

Рейка	TS 35		
Цветовой код	черный		
Компонент с классом горючести UL94	Компонент	Корпус	
	Класс горючести UL94	V-0	

Координация изоляции

Вид защиты	IP20	Геометрический зазор (вход-выход)	> 3 мм
Импульсное перенапряжение, до	4 кВ (1,2/50 мкс)	Категория перенапряжения	III
Номинальное напряжение	300 V	Степень загрязнения	2

Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

Нормы	DIN EN 50178, IEC 62314
-------	-------------------------

MOS SUPPLY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры

Метод проводного соединения	Винтовое соединение	Длина снятия изоляции	Измерительное соединение	7 мм
Момент затяжки, мин.	0,4 Nm	Момент затяжки, макс.		0,6 Nm
Диапазон размеров зажимаемых проводников, измерительное соединение,	2,5 mm ²	Диапазон зажима, мин.		0,5 mm ²
Диапазон зажима, макс.	4 mm ²	Сечение подключаемого провода, одножильного, мин.		0,5 mm ²
Сечение подключаемого проводника, однопроволочного, макс.	4 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.		0,5 mm ²
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	2,5 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.		0,5 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	1,5 mm ²	Сечение подключаемого провода, многожильного, 46228 AEH (DIN 46228-1), макс.		0,5 mm ²
Сечение подключаемого провода, многожильного, 46228 AEH (DIN 46228-1), макс.	1,5 mm ²	Размер лезвия		0,6 x 3,5 мм

Классификации

ETIM 6.0	EC002586	ETIM 7.0	EC002586
ECLASS 9.1	27-37-16-92	ECLASS 10.0	27-37-16-92
ECLASS 11.0	27-37-16-92		

Сертификаты

Сертификаты



Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
Технические данные	STEP
Технические данные	EPLAN, WSCAD

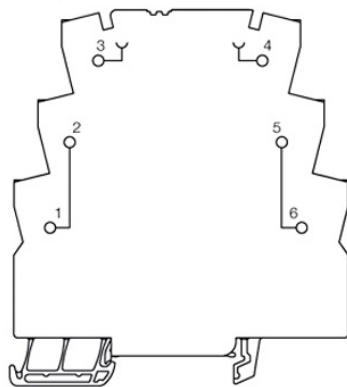
MOS SUPPLY

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

www.weidmueller.com

Изображения

Dimensional drawing



Maßzeichnung

