# Справочный листок технических дан-

### **MOS FEED THROUGH**



#### 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 B, для частот до 550 кГц, а также для версии с одним переключающим контактом для инвертирования сигналов.

#### Основные данные для заказа

MICROOPTO, Проходная клемма, Винтовое	
соединение	
<u>8973450000</u>	
MOS FEED THROUGH	
4032248799534	
1 Штука	

# Справочный листок технических данных

### **MOS FEED THROUGH**



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

Сертификаты				
	MARCHAEL WALL SWADSTEELS			
Допуски к эксплуатации	( <b>f</b> 2k			
	CA			
ROHS	Соответствовать			
Размеры и массы				
Глубина	97.8 mm	Глубина (дюймов)	3.8504 inch	
Высота	88.1 mm	Высота (в дюймах)	3.4685 inch	
Ширина	6.1 mm	Ширина (в дюймах)	0.2402 inch	
Масса нетто	30.5 g	ширина (в дюннах)	0.2 TOZ MON	
Температуры				
-	40.00.00.00	D. 6	05.00.05.00	
Температура хранения	-40 °C80 °C	Рабочая температура	-25 °C60 °C	
Влажность	Отн. влажность 5– 93 %, Tu = 40 °C, без			
	образования конденсата			
•				
Экологическое соответствие	изделия			
Состояние соответствия RoHS	Соответствует			
REACH SVHC	Lead 7439-92-1			
SCIP	d32f8e61-6733-45d6-9062-c95f9903aad6			
сторона управления				
Индикация состояния	Зеленый светодиод			
Сторона нагрузки				
Категория нагрузки	LC A			
	2074		1	
Общие данные				
Укомплектованная монтажная рейка	TS 35			
Цветовой код	черный			
Компонент с классом горючести UL94		Корпус		
	Класс горючести UL94	V-0		
Координация изоляции				
Номинальное напряжение	300 V	Степень загрязнения	2	
Категория перенапряжения	III	Геометрический зазор (вход-выход)	> 3 мм	
Импульсное перенапряжение, до	4 кВ (1,2/50 мкс)	Вид защиты	IP20	
Размеры				
	_			
Длина зачистки изоляции	7 mm	Метод проводного соединения	Винтовое соединени	
Длина снятия изоляции	7 mm	Момент затяжки, мин.	0.4 Nm	

Измерительное соединение

Статус каталога / Изображения

# Справочный листок технических данных





### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

Момент затяжки, макс.	0.6 Nm	Диапазон размеров зажимаемых проводников, измерительное соединение,	2.5 mm <sup>2</sup>
Диапазон зажима, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>	Диапазон зажима, макс.	4 mm <sup>2</sup>
Сечение подключаемого провода, одножильного, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>	Сечение подключаемого проводника, 4 mm² однопроволочного, макс.	
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>	Сечение подключаемого проводника, 2.5 mm² тонкопроволочного, макс.	
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0.5 mm²	Сечение соединения проводов, 1.5 mm <sup>2</sup> тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	
Сечение подключаемого провода, многожильного, 46228 AEH (DIN 46228-1), макс.	0.5 mm²	Сечение подключаемого провода, 1.5 mm² многожильного, 46228 AEH (DIN 46228-1), макс.	
Размер лезвия	0,6 х 3,5 мм		

### Классификации

ETIM 6.0	EC002586	ETIM 7.0	EC002586
ETIM 8.0	EC002586	ETIM 9.0	EC002586
ETIM 10.0	EC002586	ECLASS 9.1	27-37-16-92
ECLASS 10.0	27-37-16-92	ECLASS 11.0	27-37-16-92
ECLASS 12.0	27-37-16-92	ECLASS 13.0	27-37-16-92
ECLASS 14.0	27-37-16-92	ECLASS 15.0	27-37-16-92

# Справочный листок технических данных

# Weidmüller **₹**

### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

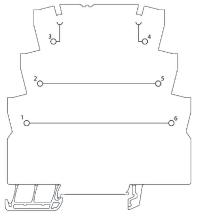
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# MOS FEED THROUGH

# Изображения

### **Dimensional drawing**



Maßzeichnung

