

MAS RPS**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Доступно лишь
оставшееся количество

**Основные данные для заказа**

Исполнение	MICRO-серия, Изолятор питания
Номер для заказа	8721150000
Тип	MAS RPS
GTIN (EAN)	4032248394418
Кол.	1 Шт.

MAS RPS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	97,8 мм	Высота (в дюймах)	3,85 inch
Длина	88 мм	Длина (в дюймах)	3,465 inch
Масса нетто	48 g	Ширина	6,1 мм
Ширина (в дюймах)	0,24 inch		

Температуры

Температура хранения	-25 °C...85 °C	Рабочая температура	0 °C...55 °C
----------------------	----------------	---------------------	--------------

Вероятность сбоя

MTTF	450 Years
------	-----------

Экологическое соответствие изделия

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

Вход

Входной ток	4...20 mA	Датчик	2-проводной
Количество входов	1	Питание датчика	16.5 В (постоянное для 3...22 mA)

Выход

Выходной ток	4...20 mA	Количество выходов	1
Макс выход	22...25 mA	Ток полного сопротивления нагрузки	≤ 500 Ом
Ток смещения	< 30 мкА		

Общие данные

Вид соединения	Винтовое соединение	Время переходного процесса	≤ 2 мс
Вход/выход	4...20 mA / 4...20 mA	Гальваническая развязка	3-канальная гальваническая развязка
Конфигурация	нет	Напряжение питания	24 В DC ± 15 %
Потребляемая мощность	ок. 1 Вт	Предельно допустимый ток перемычки	≤ 20 А
Рейка	TS 35	Температурный коэффициент	≤ 50 ppm/K
Точность	< 0,1 %		

Соответствие стандартам по изоляции

Гальваническая развязка	3-канальная гальваническая развязка	Категория перенапряжения	II
Напряжение развязки	1,5 кВ _{эфф.}	Нормы по ЭМС	DIN EN 61326, класс B
Расчетное напряжение	300 В	Степень загрязнения	2

Размеры

Вид соединения	Винтовое соединение	Диапазон размеров зажимаемых проводников, измерительное соединение,	2,5 mm ²
Диапазон зажима, мин.	0,5 mm ²	Диапазон зажима, макс.	2,5 mm ²

MAS RPS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Классификации

ETIM 6.0	EC002653	ETIM 7.0	EC002653
ECLASS 9.0	27-21-01-20	ECLASS 9.1	27-21-01-90
ECLASS 10.0	27-21-01-20	ECLASS 11.0	27-21-01-20

Тендерные спецификации

Подробная спецификация

Тип
MAS RPS

Краткая спецификация

Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

UL File Number Search E345958

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии

[Declaration of Conformity](#)

Технические данные

[EPLAN, WSCAD](#)

Пользовательская документация

[Instruction sheet](#)

MAS RPS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображения

Символ цепи

