

WOS1 230VUC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Основные данные для заказа

Версия	WAVESERIES, Твердотельное реле, Номинальное напряжение: 230 В UC, макс. 250 В UC, Номинальное напряжение переключения: 12 В DC ... 24 В DC ... 28 В DC, Ток: 500 мА, Винтовое соединение
Заказ №	8275380000
Тип	WOS1 230VUC
GTIN (EAN)	4032248025558
Кол.	1 Штука
Статус поставки	Снято с производства
Доступно до	2014-12-31T00:00:00+01:00
Альтернативный продукт	TOS 230VUC 24VDC2A

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (cURus) E141197

Размеры и массы

Глубина	92.6 mm	Глубина (дюймов)	3.6457 inch
Высота	72 mm	Высота (в дюймах)	2.8346 inch
Ширина	22.5 mm	Ширина (в дюймах)	0.8858 inch
Масса нетто	78 g		

Температуры

Температура хранения	-40 °C...85 °C	Рабочая температура	-25 °C...60 °C
Влажность	40 °C / отн. влажность 93 %, без образования конденсата		

Вероятность сбоя

MTTF	22 15 a
------	---------

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует
REACH SVHC	Нет SVHC выше 0,1 wt%

Расчетные данные UL

Сертификат № (cURus)	E141197
----------------------	---------

сторона управления

Номинальное напряжение	230 V UC, max. 250 V UC	Мощность удержания	2,6 VA / 0,4 Вт
------------------------	-------------------------	--------------------	-----------------

Сторона нагрузки

Номинальное напряжение переключения	12 V DC ... 24 V DC ... 28 V DC	Непрерывный ток	0.5 A
Номинальный ток переключения	500 mA	Задержка включения	ок. 25 мс
Задержка выключения	Approx. 25 ms	Защита от короткого замыкания	да / макс. 96 ч
Индикация статуса, сторона нагрузки	Светодиод зеленый	Защитная цепь	Варистор, Защита от переплюсовки
Тип контакта	1 NO contact (Transistor)		

Общие данные

Укомплектованная монтажная рейка	TS 35	Цветовой код	бежевый
----------------------------------	-------	--------------	---------

Технические данные

Координация изоляции

Номинальное напряжение	300 V	Степень загрязнения	2
Категория перенапряжения	III	Геометрический зазор (вход-выход)	≥ 5.5 mm
Импульсное перенапряжение, до	6 кВ	Вид защиты	IP20

Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

Нормы	UL508	Сертификат № (CSA)	200039-1127511
Сертификат № (cURus)	E141197		

Размеры

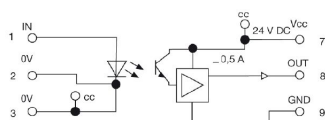
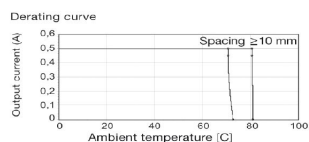
Метод проводного соединения	Винтовое соединение	Диапазон размеров зажимаемых проводников, измерительное соединение,	1.5 mm ²
Диапазон зажима, мин.	0.5 mm ²	Диапазон зажима, макс.	2.5 mm ²

Классификации

ETIM 6.0	EC001504	ETIM 7.0	EC001504
ETIM 8.0	EC001504	ETIM 9.0	EC001504
ETIM 10.0	EC001504	ECLASS 9.0	27-37-16-04
ECLASS 9.1	27-37-16-04	ECLASS 10.0	27-37-16-04
ECLASS 11.0	27-37-16-04	ECLASS 12.0	27-37-16-04
ECLASS 13.0	27-37-16-04	ECLASS 14.0	27-37-16-04
ECLASS 15.0	27-37-16-04		

Изображения

Схема соединений



Schaltsymbol

WOS1 230VUC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Чистый



Маркировочные элементы WS идеально подходят для разъемов серии W. Благодаря совместимости систем шильдики WS также могут использоваться с сериями I и Z. Большая поверхность маркировки позволяет размещать не только длинные строки символов, но и многострочный текст.

Маркировочные элементы WS идеально подходят для шильдиков с длинными индивидуальными строками символов. Благодаря проверенному формату MultiCard печать можно выполнять с помощью принтера PrintJet CONNECT или плоттера.

- Возможность установки в планках или по отдельности.
- Маркировочные элементы проверенного формата MultiCard. Для заказной печати: Используя программное обеспечение M-Print PRO или M-Print PRO Online (работает без установки), подготовьте и отправьте нам файл, содержащий ваши технические условия маркировки.

Основные данные для заказа

Тип	WS 10/5 MC NE WS	Версия
Заказ №	1635000000	WS, Маркировка клеммы, 10 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190261948	Weidmueller, Allen-Bradley, белый
Кол.	720 ST	