

WOS2 24VUC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Основные данные для заказа

Версия	WAVESERIES, Твердотельное реле, Номинальное напряжение: 24 В UC ± 10 % , Номинальное напряжение переключения: 19,2 В DC ... 24 В DC ... 28,8 В DC, Ток: 5 А, Винтовое соединение
Заказ №	8275 190000
Тип	WOS2 24VUC
GTIN (EAN)	4032248025589
Кол.	1 Штука
Статус поставки	Снято с производства
Доступно до	2014-12-31T00:00:00+01:00
Альтернативный продукт	TOPH 24VDC 5-48VDC10A

WOS2 24VUC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



UL File Number Search

[Сайт UL](#)

Сертификат № (cURus)

E141197

Размеры и массы

Глубина	112.4 mm	Глубина (дюймов)	4.4252 inch
Высота	92.4 mm	Высота (в дюймах)	3.6378 inch
Ширина	22.5 mm	Ширина (в дюймах)	0.8858 inch
Масса нетто	111 g		

Температуры

Температура хранения	-40 °C...85 °C	Рабочая температура	-25 °C...50
Влажность	40 °C / отн. влажность 93 %, без образования конденсата		

Вероятность сбоя

MTTF	1662 а
------	--------

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	24 V UC ±10 %	Мощность удержания	0,39 ВА / 0,32 Вт
------------------------	---------------	--------------------	-------------------

Сторона нагрузки

Номинальное напряжение переключения	19.2 V DC ... 24 V DC ... 28.8 V DC	Непрерывный ток	5 А
Номинальный ток переключения	5 А	Задержка включения	ок. 8 мс
Задержка выключения	2.5 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 (MOS-FET)		

Общие данные

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

WOS2 24VUC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

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 8.0	EC001504	ETIM 9.0	EC001504
ETIM 10.0	EC001504	ECLASS 14.0	27-37-16-04
ECLASS 15.0	27-37-16-04		

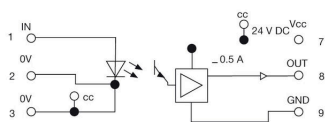
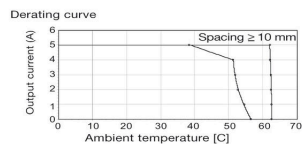
WOS2 24VUC

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

www.weidmueller.com

Изображения

Схема соединений



Schaltsymbol

WOS2 24VUC

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 мм, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190261948	Weidmueller, Allen-Bradley, белый
Кол.	720 ST	