

WOS2 24VUC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Datos generales para pedido**

Versión	WAVESERIES, Relé de estado sólido, Tensión de mando nominal: 24 V UC $\pm 10\%$, Tensión nominal de conexión: 19,2 V DC ... 24 V DC ... 28,8 V DC, Intensidad permanente: 5 A, Conexión brida-tornillo
Código	8275 190000
Tipo	WOS2 24VUC
GTIN (EAN)	4032248025589
Cantidad	1 Pieza
Estado de entrega	Retirado
Disponible hasta	2014-12-31

Fecha de creación 21 de septiembre de 2022 22:57:49 CEST

WOS2 24VUC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Profundidad	112,4 mm	Profundidad (pulgadas)	4,425 inch
Altura	92,4 mm	Altura (pulgadas)	3,638 inch
Anchura	22,5 mm	Anchura (pulgadas)	0,886 inch
Peso neto	111 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-40 °C...85 °C	Temperatura de servicio	-25 °C...50 °C
Humedad	40°C / 93% de humedad relativa, sin condensación		

Probabilidad de avería

MTTF	1.662 años
------	------------

Datos nominales UL

Núm. de certificación (cURus)	E141197
-------------------------------	---------

Lado de mando

Tensión de mando nominal	24 V UC ±10 %	Potencia nominal	0,39 VA / 0,32 W
--------------------------	---------------	------------------	------------------

Lado de carga

Tensión nominal de conexión	19,2 V DC ... 24 V DC ... 28,8 V DC	Intensidad permanente	5 A
Intens. de conexión nominal	5 A	Retardo de conexión	ca. 8 ms
Retardo en la desconexión	2,5 ms	Resistente a cortocircuitos	sí /máx. 96 h
Indicador de estado, lado de carga	LED verde	Conexión de protección lado de carga	Varistor, Protección de polaridad
Tipo de contacto	1 Contacto normalmente abierto (MOS-FET)		

Datos generales

Carril	TS 35	Color	beige
--------	-------	-------	-------

Coordinación de aislamiento

Tensión nominal	300 V	Grado de polución	2
Categoría de sobretensión	III	Distancia de fuga y aire Entrada/Salida	≥ 5,5 mm
Sobretensión de choque fijo	6 kV	Tipo de protección	IP20

Información adicional sobre homologaciones/normas

Normas	UL508	Núm. de certificación (CSA)	200039-1127511
Núm. de certificación (cURus)	E141197		

Datos de conexión

Técnica de conexión de conductores	Conexión brida-tornillo	Sección de embornado, conexión nominal	1,5 mm²
Sección de embornado, mín.	0,5 mm²	Sección de embornado, máx.	2,5 mm²

WOS2 24VUC

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Clasificaciones

ETIM 6.0	EC001504	ETIM 7.0	EC001504
ETIM 8.0	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

Homologaciones

Homologaciones



UL File Number Search	Sitio web UL
Núm. de certificación (cURus)	E141197

Descargas

Catálogo	Catalogues in PDF-format
----------	--

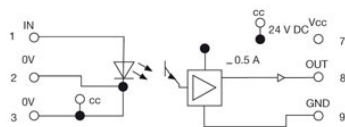
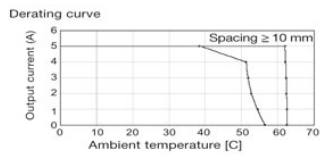
WOS2 24VUC

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

www.weidmueller.com

Dibujos

Esquema de conexiones



Schaltsymbol