

## WOS2 24VUC

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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	<a href="#">8275190000</a>
Tipo	WOS2 24VUC
GTIN (EAN)	4032248025589
Cantidad	1 Pieza
Estado de entrega	Retirado
Disponible hasta	2014-12-31T00:00:00+01:00
Producto alternativo	<a href="#">TOPH 24VDC 5-48VDC10A</a>

## Datos técnicos

### Homologaciones

Homologaciones



UL File Number Search [Sitio web UL](#)

Núm. de certificación (cURus) E141197

### Dimensiones y pesos

Profundidad	112.4 mm	Profundidad (pulgadas)	4.4252 inch
Altura	92.4 mm	Altura (pulgadas)	3.6378 inch
Anchura	22.5 mm	Anchura (pulgadas)	0.8858 inch
Peso neto	111 g		

### Temperaturas

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

### Probabilidad de avería

MTTF 1662 a

### Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme
REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

### 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 NO contact (MOS-FET)		

### Datos generales

Carril de montaje TS 35 Color beige

## WOS2 24VUC

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Datos técnicos

### 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 mm <sup>2</sup>
Sección de embornado, mín.	0.5 mm <sup>2</sup>	Sección de embornado, máx.	2.5 mm <sup>2</sup>

### Clasificaciones

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		

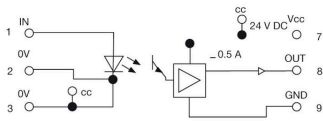
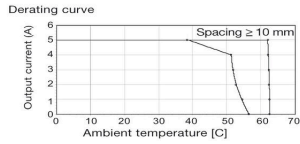
## WOS2 24VUC

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

## Dibujos

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### Esquema de conexiones



Schaltsymbol

## Accesorios

### Sin imprimir



Los señalizadores WS son el complemento perfecto para los bornes de la serie W. Gracias a la compatibilidad del sistema, se pueden usar las etiquetas WS también en la serie I y la serie Z. La gran superficie de señalización permite grandes cadenas de caracteres y la distribución del texto en varias líneas.

Los señalizadores WS están especialmente indicados para etiquetas con largas cadenas personalizadas de caracteres. Gracias al formato MultiCard de eficacia demostrada, ahora es posible la impresión con impresoras PrintJet ADVANCED o plotter.

- Montaje en tiras o individual
- Señalizadores en formato MultiCard

Impresión especial: Envíe un archivo del software de señalización M-Print PRO o M-Print PRO Online (sin instalación) con sus especificaciones de señalización.

### Datos generales para pedido

Tipo	WS 10/5 MC NE WS	Versión	
Código	<a href="#">1635000000</a>	WS, Terminal marker, 10 x 5 mm, Paso en mm (P): 5.00 Weidmueller,	
GTIN (EAN)	4008190261948	Allen-Bradley, blanco	
Cantidad	720 ST		