

WGZ 24Vdc 1,6A

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

www.weidmueller.com



WAVEGUARD es un fusible electrónico selectivo que elimina influencias negativas sobre circuitos y está diseñado para desconectar sólo los circuitos defectuosos.

A través de una entrada de retroceso se puede volver a conectar el circuito de carga.

Los errores se señalan a través de un señalizador óptico y un contacto sin potencial.

Los fusibles WAVEGUARD están diseñados para corrientes nominales entre 1,6 y 8 A.

El programa se ha completado con una variante con corriente nominal ajustable 0,5...5 A.

Datos generales para pedido

Versión	Electronic fuse
Código	8621040000
Tipo	WGZ 24Vdc 1,6A
GTIN (EAN)	4032248284375
Cantidad	1 Pieza
Estado de entrega	Retirado
Disponible hasta	2016-12-31T00:00:00+01:00
Producto alternativo	WGS 24Vdc 1.6A

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

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

Núm. de certificación (cURus) E230683

Dimensiones y pesos

Profundidad	92.4 mm	Profundidad (pulgadas)	3.6378 inch
Altura	72 mm	Altura (pulgadas)	2.8346 inch
Anchura	22.5 mm	Anchura (pulgadas)	0.8858 inch
Peso neto	101 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-20 °C...85 °C	Temperatura de servicio	0 °C...55
-------------------------------	----------------	-------------------------	-----------

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) E230683

Entrada

Tensión de mando nominal	24 V DC	Zona de conexión	2.5 mm ² / AWG 12
Técnica de conexión de conductores	Conexión directa	Señal de RESET	Impulso > 100 ms +24 V, flanco descendente ON
Corriente nominal	1,6 A	Corriente de entrada	1,6 A

Salida

Zona de conexión	2.5 mm ² / AWG 12	Técnica de conexión de conductores	Conexión directa
Corriente de salida	1,6 A	Retardo de aviso	3,5 ms tip.
Relé de estado / contacto conmutado	CNC máx. 50V 0,05 A; sólo para tensiones bajas		

Datos generales

Peso	100 g	Normas	DIN EN 50178
Tipo de protección	IP20	Anchura de pavimentación	22.5 mm
Altura del edificio	72 mm	Profundidad de construcción	92.4 mm
Indicador de servicio	LED verde: OK, LED rojo: apagado	Interruptor de corredera	DESCONEXIÓN - esperar 10 s - CONEXIÓN; Conexión / Desconexión

Datos técnicos

PA52_7 Señalización

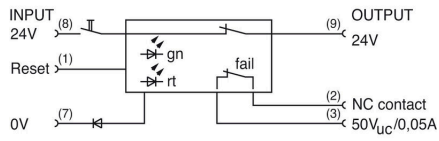
Indicador de servicio	LED verde: OK, LED rojo: apagado
-----------------------	-------------------------------------

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC001080
----------	----------

Dibujos

Símbolo eléctrico



Conexiones transversales



La distribución o multiplicación de un potencial a bornes contiguos se realiza a través de una conexión transversal. El esfuerzo adicional de cableado se puede evitar fácilmente. Incluso si los polos se rompen, la fiabilidad de contacto en los bornes sigue garantizada. Nuestro portafolio ofrece sistemas de conexión transversal enchufables y atornillables para bornes modulares.

Datos generales para pedido

Tipo	ZQV 2.5N/2 GE	Versión
Código	1693800000	Serie W, Conexión transversal, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883621	
Cantidad	60 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/2 RT	Versión
Código	1717900000	Serie W, Conexión transversal, 24 A
GTIN (EAN)	4008190349288	
Cantidad	60 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/2 BL	Versión
Código	1717990000	Serie W, Conexión transversal, 24 A
GTIN (EAN)	4008190349295	
Cantidad	60 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/2 SW	Versión
Código	1718080000	Serie W, Conexión transversal, 24 A
GTIN (EAN)	4008190349301	
Cantidad	60 ST	