

WGZ 24Vdc 0.5...5A

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

www.weidmueller.com



WAVEGUARD è un fusibile selettivo elettronico che elimina gli influssi negativi su piste di corrente parallele, disinserendo soltanto il circuito di corrente difettoso.

Il circuito di carico può essere di nuovo collegato tramite un ingresso di reset.

Gli errori sono segnalati da un indicatore ottico e da un contatto senza potenziale.

I fusibili WAVEGUARD sono dimensionati per correnti nominali fra 1,6 e 8 A.

Una variante con corrente nominale regolabile 0,5...5 A completa il programma.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	WAVEGUARD, Fusibile elettronico
N. d'ordine	8727630000
Tipo	WGZ 24Vdc 0.5...5A
GTIN (EAN)	4032248406937
CPZ	1 Pieza
Stato consegna	Disdetto
Ultima data dell'ordine	2016-12-31T00:00:00+01:00
Prodotto alternativo	WGS 24Vdc 0.5...5A

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

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

N° certificato (cURus) E230683

Dimensioni e pesi

Profondità	92.4 mm	Profondità (pollici)	3.6378 inch
Posizione verticale	72 mm	Altezza (pollici)	2.8346 inch
Larghezza	22.5 mm	Larghezza (pollici)	0.8858 inch
Peso netto	103 g		

Temperature

Temperatura di magazzino	-20 °C...85 °C	Temperatura d'esercizio	0 °C...55
--------------------------	----------------	-------------------------	-----------

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

Dati di dimensionamento UL

N° certificato (cURus)	E230683
------------------------	---------

Ingresso

Tensione nominale	24 V DC	Tecnica di collegamento cavi	Molla autobloccante
Reset	Impulso > 100 ms +24 V, regolazione IGBT ON	Corrente nominale	0,5...5 A regolabile

Uscita

Tecnica di collegamento cavi	Molla autobloccante	Ritardo di segnalazione	3,5 ms typ.
Relè di stato / Contatto di scambio	Contatto NC max. 50 V / 0,05 A; solo per tensioni piccole!		

Dati generali

Peso	100 g	Norme	DIN EN 50178
Grado di protezione	IP20	Indicatore d'esercizio	LED verde: OK, LED rosso: Spento
Interruttore scorrevole	OFF - Attendere 10 s - ON; ON / OFF		

Segnalazione

Indicatore d'esercizio	LED verde: OK, LED rosso: Spento
------------------------	----------------------------------

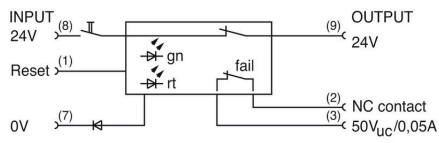
Dati tecnici

Classificazioni

ETIM 8.0

EC001080

Simbolo elettrico



Collegamenti trasversali



La distribuzione o la moltiplicazione di un potenziale alle morsettiere adiacenti è realizzata tramite una connessione incrociata. Un ulteriore sforzo di cablaggio può essere facilmente evitato. Anche se i poli sono interrotti, l'affidabilità dei contatti nelle morsettiere è garantita. Il nostro portafoglio offre sistemi di connessione incrociata inseribili e avvitabili per morsettiere modulari.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	ZQV 2.5N/2 GE	Versione
N. d'ordine	1693800000	Serie W, Collegamento trasversale, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883621	
CPZ	60 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/2 RT	Versione
N. d'ordine	1717900000	Serie W, Collegamento trasversale, 24 A
GTIN (EAN)	4008190349288	
CPZ	60 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/2 BL	Versione
N. d'ordine	1717990000	Serie W, Collegamento trasversale, 24 A
GTIN (EAN)	4008190349295	
CPZ	60 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/2 SW	Versione
N. d'ordine	1718080000	Serie W, Collegamento trasversale, 24 A
GTIN (EAN)	4008190349301	
CPZ	60 ST	