

WGS 24Vdc 6,3A

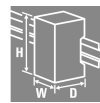
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Die WAVGUARD ist eine selektive elektronische Sicherung, die negative Einflüsse auf parallele Strompfade eliminiert und gezielt nur den defekten Stromkreis abschaltet.

Über einen Rücksetzeingang kann der Lastkreis wieder zugeschaltet werden.

Fehler werden über eine optische Anzeige und einen potenzialfreien Kontakt signalisiert.

Die WAVEGUARD Sicherungen sind für Nennströme zwischen 1,6 und 8 A ausgelegt.

Eine Variante mit einstellbaren Nennstrom 0,5...5 A rundet das Programm ab.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Electronic fuse
Best.-Nr.	8618930000
Art	WGS 24Vdc 6,3A
GTIN (EAN)	4032248281817
VPE	1 ST
Lieferstatus	Abgekündigt
Datum der letzten Bestellung	2016-12-31T00:00:00+01:00

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

UL File Number Search [UL Webseite](#)

Zertifikat-Nr. (cURus) E230683

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	92.4 mm	Tiefe (inch)	3.6378 inch
Höhe	72 mm	Höhe (inch)	2.8346 inch
Breite	22.5 mm	Breite (inch)	0.8858 inch
Nettogewicht	72.9 g		

Temperaturen

Lagertemperatur	-20 °C...85 °C	Betriebstemperatur	0 °C...55
-----------------	----------------	--------------------	-----------

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

Bemessungsdaten UL

Zertifikat-Nr. (cURus)	E230683
------------------------	---------

Eingang

Nennsteuerspannung	24 V DC	Anschlussbereich	2.5 mm² / AWG 12
Leiteranschlusstechnik	Schraubanschluss	Reset	Impuls > 100 ms +24 V, fallende Flanke EIN
Nennstrom	6,3 A	Eingangsstrom	6,3 A

Ausgang

Anschlussbereich	2.5 mm² / AWG 12	Leiteranschlusstechnik	Schraubanschluss
Ausgangsstrom	6,3 A	Meldeverzögerung	3,5 ms typ.
Statusrelais / Wechslerkontakt	Öffner max. 50 V / 0,05 A; nur für Kleinspannung!		

Allgemeine Angaben

Gewicht	100 g	Normen	DIN EN 50178
Schutzart	IP20	Baubreite	22.5 mm
Bauhöhe	72 mm	Bautiefe	92.4 mm
Betriebsanzeige	LED grün: OK, LED rot: Ausgelöst	Schiebeschalter	AUS - 10 s warten - EIN; Ein / Aus

Signalisierung

Betriebsanzeige	LED grün: OK, LED rot: Ausgelöst
-----------------	----------------------------------

Technische Daten

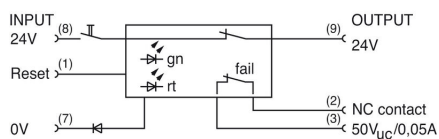
Klassifikationen

ETIM 8.0

EC001080

Zeichnungen

Schaltsymbol



Zubehör

Querverbindungen



Die Verteilung oder Vervielfältigung eines Potentials auf benachbarte Reihenklennen wird über eine Querverbindung realisiert. Zusätzlicher Verdrahtungsaufwand lässt sich so einfach vermeiden. Auch bei ausgebrochenen Polen ist weiterhin eine Kontaktsicherheit in den Reihenklennen gewährleistet. Unser Portfolio bietet steck- und schraubbare Querverbindungssysteme für Reihenklennen an.

Allgemeine Bestelldaten

Art	ZQV 2.5N/2 GE	Ausführung
Best.-Nr.	1693800000	W-Reihe, Querverbinder, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883621	
VPE	60 ST	
Art	ZQV 2.5N/2 RT	Ausführung
Best.-Nr.	1717900000	W-Reihe, Querverbinder, 24 A
GTIN (EAN)	4008190349288	
VPE	60 ST	
Art	ZQV 2.5N/2 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1717990000	W-Reihe, Querverbinder, 24 A
GTIN (EAN)	4008190349295	
VPE	60 ST	
Art	ZQV 2.5N/2 SW	Ausführung
Best.-Nr.	1718080000	W-Reihe, Querverbinder, 24 A
GTIN (EAN)	4008190349301	
VPE	60 ST	