

RIDERSERIES FG RIM 2 6/24VDC GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Produktbild



Abbildung ähnlich

- Koppelrelais mit zwangsgeführten Kontakten zur Überwachung von Signalen in sicherheitsrelevanten Stromkreisen
- Mit einem Diagnosedeckungsgrad von 99 % zählen Relais mit zwangsgeführten Kontakten zu den bewährten Bauteilen in der Sicherheitstechnik.
- Über die Verriegelung der Kontakte zueinander gewährleisten sie einen synchronen Schaltstatus an beiden Kontakten. Dadurch wird sichergestellt, dass im Fehlerfall (zum Beispiel beim Verschweißen des Arbeitskontaktes durch Überlastung) der Meldekontakt den gleichen Schaltstatus beibehält.

Allgemeine Bestelldaten

Typ	RIM 2 6/24VDC GN
Best.-Nr.	8713720000
Ausführung	RIDERSERIES FG, LED-Modul mit Freilaufdiode, Nennsteuerspannung: 6...24 V DC, Steckanschluss
GTIN (EAN)	4032248389872
VPE	10 Stück

RIDERSERIES FG RIM 2 6/24VDC GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	12,5 mm	Breite (inch)	0,492 inch
Höhe	9 mm	Höhe (inch)	0,354 inch
Tiefe	34,5 mm	Tiefe (inch)	1,358 inch
Nettogewicht	3,2 g		

Temperaturen

Betriebstemperatur, max.	70 °C	Betriebstemperatur, min.	-40 °C
Feuchtigkeit	40 °C / 93 % rel. Feuchte, keine Betauung	Lagertemperatur, max.	70 °C
Lagertemperatur, min.	-40 °C	Betriebstemperatur	-40 °C...70 °C
Lagertemperatur	-40 °C...70 °C		

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Bemessungsdaten UL

Zertifikat-Nr. (cURus)	E223759
------------------------	---------

Eingang

Nennsteuerspannung	6...24 V DC	Statusanzeige	LED grün
Schutzschaltung	Freilaufdiode		

Allgemeine Daten

Farbe	schwarz
-------	---------

Erweiterte Angaben Zulassungen / Normen

Normen	UL508	Zertifikat-Nr. (cURus)	E223759
--------	-------	------------------------	---------

Anschlussdaten

Leiteranschlusstechnik	Steckanschluss
------------------------	----------------

Klassifikationen

ETIM 3.0	EC000683	ETIM 4.0	EC000996
ETIM 5.0	EC002586	ETIM 6.0	EC002586
UNSPSC	32-11-15-03	eClass 5.1	27-11-06-35
eClass 6.2	27-11-06-35	eClass 7.1	27-37-92-08
eClass 8.1	27-37-92-08	eClass 9.1	27-37-10-10

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
------	---------

Datenblatt

**RIDERSERIES FG
RIM 2 6/24VDC GN**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

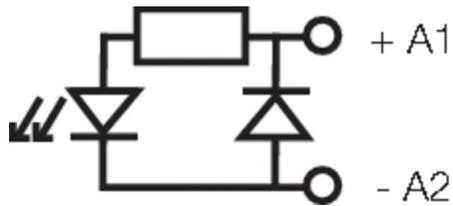
Technische Daten

Downloads

Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD
Engineering-Daten	STEP

**RIDERSERIES FG
RIM 2 6/24VDC GN**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Zeichnungen**Schaltbild****Maßbild**