

RIM 2 6/24VDC GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Produktbild



Abbildung ähnlich

Koppelrelais mit zwangsgeführten Kontakten
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. Durch die Abfrage des Meldekontaktes und dem Vergleich mit SOLL- und IST-Werten in der (Sicherheits-) Steuerung können im Fehlerfall Maßnahmen zum Schutz von Mensch und Maschine eingeleitet werden.

- 2 Wechsler mit 6 A, zwangsgeführt nach EN 61810-3 Typ B
- Bewährtes Bauteil in der Sicherheitstechnik
- Diagnosedeckungsgrad von 99 %

Allgemeine Bestelldaten

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

RIM 2 6/24VDC GN

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

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
Nettogewicht	3,14 g	Tiefe	34,5 mm
Tiefe (inch)	1,358 inch		

Temperaturen

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

Umweltanforderungen

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

Bemessungsdaten UL

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

Steuerseite

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

Allgemeine Daten

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

Erweiterte Angaben Zulassungen / Normen

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

Anschlussdaten

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

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002586	ETIM 7.0	EC002586
ECLASS 9.1	27-37-10-10	ECLASS 10.0	27-37-10-10
ECLASS 11.0	27-37-16-92		

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	E223759

RIM 2 6/24VDC GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

Engineering-Daten

[STEP](#)

Engineering-Daten

[EPLAN, WSCAD](#)

RIM 2 6/24VDC GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

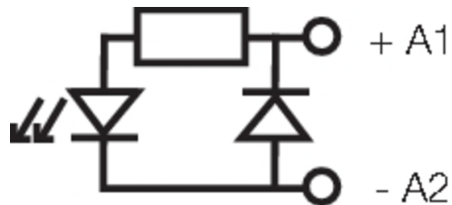
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Schaltbild



Maßbild

