

RIM 2 6/24VDC GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Produktillustration



Avbildning liknande

Relämoduler med tvångsstyrda kontakter

Med en diagnostäkningsgrad på 99 % räknas reläer med tvångsstyrda kontakter till de beprövade komponenterna inom säkerhetstekniken. Via mekanisk låsning av kontakterna i förhållande till varandra säkerställer de en synkron kopplingsstatus för båda kontakterna. Därigenom säkerställs det att det vid ett fel (till exempel vid fastsvetsad arbetskontakt på grund av överbelastning) att signalkontakten bibehåller samma kopplingsstatus. Styrenheten (eller säkerhetsstyrenheten) känner av varningskontakten och jämför sedan de inställda värdena och faktiska värdena. Om en skillnad uppstår kan åtgärder vidtas för att skydda utrustning och människoliv.

- Två växlande kontakter med 6 A, tvångsstyrning enligt EN 61810-3 typ B
- Beprövad komponent i säkerhetsteknik
- Diagnostäckningen är 99 %

Allmänna beställningsdata

Artikelbeteckning	RIDERSERIES FG, LED-modul med frihjulsdiod, Märkstyrspänning: 6...24 V DC, Stickanslutning
Art.nr.	8713720000
Typ	RIM 2 6/24VDC GN
GTIN (EAN)	4032248389872
Förp.	10 Stück

RIM 2 6/24VDC GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Djup	34,5 mm	Byggdjup (tum)	1,358 inch
Höjd	9 mm	Bygghöjd (tum)	0,354 inch
Bredd	12,5 mm	Byggbredd (tum)	0,492 inch
Nettovikt	3,14 g		

Temperaturer

Lagertemperatur	-40 °C...70 °C	Drifttemperatur	-40 °C...70 °C
Fuktighet	40 °C/93 % rel. fuktighet, ingen kondens		

Märkdata UL

Certifikat nr (cURus)	E223759
-----------------------	---------

Styrsida

Märkstyrspänning	6...24 V DC	Statusindikering	Grön LED
Skyddskoppling	Frihjulsdiod		

Allmänna uppgifter

Färgkod	svart
---------	-------

Ytterligare information om godkännanden/normer

Normer	UL508	Certifikat nr (cURus)	E223759
--------	-------	-----------------------	---------

Anslutningsdata

Ledaranslutningsteknik	Stickanslutning
------------------------	-----------------


Klassificeringar

ETIM 6.0	EC002586	ETIM 7.0	EC002586
ETIM 8.0	EC002586	ETIM 9.0	EC002586
ECLASS 9.1	27-37-10-10	ECLASS 10.0	27-37-10-10
ECLASS 11.0	27-37-16-92	ECLASS 12.0	27-37-16-92
ECLASS 13.0	27-37-16-92		

Miljööverensstämmelse för produkt

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	2f8197d4-bb8c-4bf4-a0f8-f906b0694c85

Godkännanden

Godkännanden	
ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	UL-webbplats
Certifikat nr (cURus)	E223759

Skapandedatum den 19 maj 2024 21:03:30 CEST

Katalogversion 04.05.2024 / Tekniska ändringar förbehållna

RIM 2 6/24VDC GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Nedladdningar

Teknikuppgifter Data

[CAD data – STEP](#)

Kataloger

[Catalogues in PDF-format](#)

RIM 2 6/24VDC GN**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Ritningar****Kopplingsbild****Dimensional drawing**