

RIM 2 6/24VDC GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

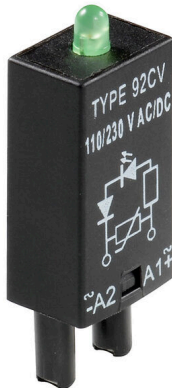
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Produktillustration



Avbildning liknande

Relämoduler med tvångsstyrda kontakter

Med en diagnostäckningsgrad 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

Utförande	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 items
Leveransstatus	Denna artikel kommer inte längre att finnas i framtiden.
Sista orderdatum	2026-10-30T00:00:00+01:00
Alternativ produkt	CXX LD 41G

RIM 2 6/24VDC GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



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

Mått och vikter

Djup	34.5 mm	Byggdjup (tum)	1.3583 inch
Höjd	9 mm	Bygghöjd (tum)	0.3543 inch
Bredd	12.5 mm	Byggbredd (tum)	0.4921 inch
Nettovikt	2.9 g		

Temperaturer

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

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel med undantag
RoHS-undantag (om tillämpligt/känt)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	2f8197d4-bb8c-4bf4-a0f8-f906b0694c85

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 8.0	EC002586	ETIM 9.0	EC002586
ETIM 10.0	EC002586	ECLASS 14.0	27-37-16-92
ECLASS 15.0	27-37-16-92		

Kopplingsbild



Dimensional drawing

