

## RIM 2 6/24VDC GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

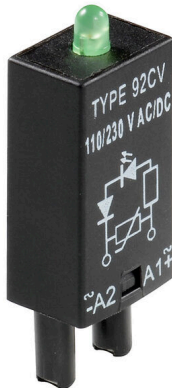
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

### Illustrazione del prodotto



Come da figura

Accoppiatori a relè elettromeccanici con contatti a guida forzata

Con un livello di copertura diagnostica pari al 99%, il relè con contatti a guida forzata sono tra i componenti più affermati nei sistemi di sicurezza. Il bloccaggio meccanico dei contatti assicura uno stato di commutazione sincrono su entrambi i contatti. In questo modo si stabilisce che, in caso di guasto (ad esempio se il contatto di lavoro si fonde a causa di un sovraccarico), il contatto di segnalazione mantenga lo stesso stato di commutazione. Il controllore (o controllore di sicurezza) rileva il contatto di segnalazione e mette a confronto i valori impostati e i valori attuali. Nel caso in cui sia rilevata una differenza, è possibile agire a protezione delle apparecchiature e delle persone.

- 2 contatto di scambio con 6 A, a guida forzata secondo EN 61810-3 tipo B
- Componente collaudato nella tecnologia della sicurezza
- Copertura diagnostica del 99%

### Dati generali per l'ordinazione

Versione	RIDERSERIES FG, Modulo LED con diodo a corsa libera, Tensione nominale: 6...24 V DC, Collegamento ad innesto
N. d'ordine	<a href="#">8713720000</a>
Tipo	RIM 2 6/24VDC GN
GTIN (EAN)	4032248389872
CPZ	10 Pieza
Stato consegna	In futuro questo articolo non sarà più disponibile.
Ultima data dell'ordine	2026-10-30T00:00:00+01:00
Prodotto alternativo	<a href="#">CXX LD 41G</a>

## RIM 2 6/24VDC GN

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

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

UL File Number Search [Sito web UL](#)

N° certificato (cURus) E223759

## Dimensioni e pesi

Profondità	34.5 mm	Profondità (pollici)	1.3583 inch
Posizione verticale	9 mm	Altezza (pollici)	0.3543 inch
Larghezza	12.5 mm	Larghezza (pollici)	0.4921 inch
Peso netto	3.14 g		

## Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-40 °C...70 °C	Temperatura ambiente	-40 °C...70 °C
Temperatura d'esercizio		Umidità	40°C/93% umidità rel., senza condensa

## Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	2f8197d4-bb8c-4bf4-a0f8-f906b0694c85

## Dati di dimensionamento UL

N° certificato (cURus) E223759

## lato di comando

Tensione nominale	6...24 V DC	Indicatore di stato	LED verde
Circuito di protezione	Diodo a corsa libera		

## Dati generali

Colori nero

## Ulteriori dettagli sulle approvazioni / norme

Norme UL508 N° certificato (cURus) E223759

## Dati di collegamento

Tecnica di collegamento cavi Collegamento ad innesto

## Classificazioni

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		

**Schema elettrico**



**Dimensional drawing**

