

**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

Illustrazione del prodotto

Come da figura

- Relè di accoppiamento con contatti ad alimentazione forzata per il monitoraggio dei segnali in circuiti elettrici di sicurezza.
- Con un livello di copertura diagnostica pari al 99 %, il relè con contatti ad alimentazione forzata sono tra i componenti più affermati nella tecnica di sicurezza.
- Il bloccaggio dei contatti assicura uno stato di commutazione sincrono su entrambi i contatti. In questo modo si stabilisce che, in caso di guasto (ad esempio durante la saldatura del contatto di lavoro a causa di sovraccarico), il contatto di segnalazione mantenga lo stesso stato di commutazione.

Dati generali per l'ordinazione

| | |
|------------|--|
| Tipo | RIM 2 6/24VDC GN |
| Nr.Cat. | 8713720000 |
| Versione | RIDERSERIES FG, Modulo LED con diodo a corsa libera, Tensione nominale: 6...24 V DC, Collegamento ad innesto |
| GTIN (EAN) | 4032248389872 |
| CPZ | 10 Pezzo |

Foglio dati

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

Dati tecnici

Dimensioni e peso

| | | | |
|---------------------|---------|----------------------|------------|
| Larghezza | 12,5 mm | Larghezza (pollici) | 0,492 inch |
| Posizione verticale | 9 mm | Altezza (pollici) | 0,354 inch |
| Profondità | 34,5 mm | Profondità (pollici) | 1,358 inch |
| Peso netto | 3,2 g | | |

Temperature

| | | | |
|--------------------------------|--|--------------------------------|----------------|
| Temperatura d'esercizio , max. | 70 °C | Temperatura d'esercizio , min. | -40 °C |
| Temperatura di magazzino, max. | 70 °C | Temperatura di magazzino, min. | -40 °C |
| Umidità | 40°C/93% umidità rel., senza condensa | Temperatura d'esercizio | -40 °C...70 °C |
| Temperatura di magazzino | -40 °C...70 °C | | |

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Dati di dimensionamento UL

N° certificato (cURus) E223759

Ingresso

| | | | |
|------------------------------|----------------------|---------------------|-----------|
| Tensione di comando 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 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 |

Approvazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

Foglio dati**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

Dati tecnici**Downloads**

| | |
|---------------------|------------------------------|
| Dati ingegneristici | EPLAN, WSCAD |
| Dati ingegneristici | 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

Disegni**Schema elettrico****Dimensional drawing**