

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto













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, Zoccolo portarelè, Numero di contatti: 2, Contatto di scambio, Molla autobloc- cante
N. d'ordine	<u>8783930000</u>
Tipo	SRC 2CO Z
GTIN (EAN)	4032248471430
CPZ	10 Pezzo



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1,772 inch

0,25 mm²

0,25 mm²

0,25 mm²

0,25 mm²

0,25 mm²

0,4 x 2,5 mm

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

45 mm

	-		
Dimen	รเก	nı e	nesi

Profondità

Posizione verticale	98,1 mm	Altezza (pollici)	3,862 inch
Larghezza	16 mm	Larghezza (pollici)	0,63 inch
Peso netto	38,5 g		
Temperature			
Temperatura di magazzinaggio	-40 °C70 °C	Temperatura d'esercizio	-40 °C70 °C
Umidità	40°C/93% umidità rel., senza condensa		
Dati di dimensionamento UL			
N° certificato (cURus)	E223759		
Lato di carico			
Corrente permanente	12 A	Tipo di contatto	2 Contatto di scambio
Dati generali			
Guida	TS 35	Colori	nero
Cordinazione di isolamento			
Rigidità dielettrica lato comando - lato d carico	i 2,5 KV _{eff} / 1 min.	Rigidità dielettrica dei contatti adiacenti	2,5 KV _{eff} / 1 min.
Grado di protezione	IP20		
Ulteriori dettagli sulle approva	azioni / norme		
Norme	UL508	N° certificato (cURus)	E223759
Dati di collegamento			
Tecnica di collegamento cavi		Lunghezza di spellatura, collegamento d	i
	Molla autobloccante	dimensionamento	11 mm

Profondità (pollici)

Campo di sezioni, min.

min.

Sezione di collegamento cavo, rigido,

Sezione di collegamento cavo, flessibile,

Sezione di collegamento cavo, flessibile

Sezione di collegamento cavo, flessibile,

con terminali DIN 46228/4, min.

AEH (DIN 46228-1), min.

Dimensione lama

Campo di serraggio, collegamento di di-

Sezione di collegamento cavo, rigido,

Sezione di collegamento cavo, flessibile,

Sezione di collegamento cavo, flessibile

Sezione di collegamento cavo, flessibile,

con terminali DIN 46228/4, max.

AEH (DIN 46228-1), max.

Passo in mm (P)

mensionamento

Campo di sezioni, max.

1,5 mm²

1,5 mm²

1,5 mm²

1,5 mm²

0,5 mm²

0,75 mm²

5 mm



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Classificazioni

ETIM 6.0	EC001456	ETIM 7.0	EC001456
ETIM 8.0	EC001456	ETIM 9.0	EC001456
ECLASS 9.0	27-37-16-03	ECLASS 9.1	27-37-16-03
ECLASS 10.0	27-37-16-03	ECLASS 11.0	27-37-16-03
ECLASS 12.0	27-37-16-03	ECLASS 13.0	27-37-16-03
ECLASS 14.0	27-37-16-03		

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	/
Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione

Omologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° certificato (cURus)	E223759

Download

Omologazione/Certificato/Documento	
di conformità	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Cataloghi	Catalogues in PDF-format



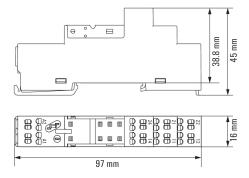
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Disegni

Dimensional drawing





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessori

ESG 6/17



Garantita una lunga durata di servizio: ESG

Disponibili in più colori e formati, le etichette vantano uno strato adesivo molto forte che assicura la miglior adesione possibile alla superficie sottostante. Grazie al poliestere a doppia laminazione, il materiale di base è molto sottile eppure estremamente resistente agli strappi.

I vantaggi di MultiMark

- "Materiali diversi per diversi requisiti"
- Può essere usato con dispositivi di numerosi produttori
- Sistema di siglatura dal design "familiare"

Dati generali per l'ordinazione

Tipo ESG 6/17 MM WS

N. d'ordine 2005100000

GTIN (EAN) 4050118390728

CPZ 3.000 Pezzo

Versione

ESG, Siglatura di apparecchi, 6 x 17 mm, bianco

Leve di tenuta



Leva di tenuta per relè RIDERSERIES RCI.

• Leva di tenuta in metallo e plastica

Dati generali per l'ordinazione

 Tipo
 SRC-I CLIP HM RCI

 N. d'ordine
 1132090000

 GTIN (EAN)
 4032248912209

 CPZ
 20 Pezzo

Versione

RIDERSERIES RCI, Clip di fissaggio



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold

Germany

Accessori

www.weidmueller.com

Cacciavite a lama



Cacciaviti SDI a croce, isolati VDE, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, innesto femmina secondo DIN 5264, ISO 2380/1, impugnatura SoftFinish

Dati generali per l'ordinazione

SDIS 0.4X2.5X75 N. d'ordine

2749790000

GTIN (EAN) 4050118896534

CPZ

Cacciavite, Larghezza della lama (B): 2.5 mm, Lunghezza della lama:

75 mm, Spessore della lama (A): 0.4 mm

Cacciavite a lama



Cacciaviti a lama tonda, SD DIN 5265, ISO 2380/2, innesto femmina secondo DIN 5264, ISO 2380/1, punta Chrom Top, impugnatura SoftFinish

Dati generali per l'ordinazione

SDS 0.4X2.5X75 Tipo Versione

N. d'ordine 2749320000

GTIN (EAN)

CPZ

4050118895544

1 Pezzo

Cacciavite, Larghezza della lama (B): 2.5 mm, Lunghezza della lama:

75 mm, Spessore della lama (A): 0.4 mm



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessori

ESG 6/15



Garantita una lunga durata di servizio: ESG

Disponibili in più colori e formati, le etichette vantano uno strato adesivo molto forte che assicura la miglior adesione possibile alla superficie sottostante. Grazie al poliestere a doppia laminazione, il materiale di base è molto sottile eppure estremamente resistente agli strappi.

I vantaggi di MultiMark

- "Materiali diversi per diversi requisiti"
- Può essere usato con dispositivi di numerosi produttori
- Sistema di siglatura dal design "familiare"

Dati generali per l'ordinazione

Tipo ESG 6/15 MM WS Versione

N. d'ordine 2619940000 ESG, Siglatura di apparecchi, 6 x 15 mm, bianco
GTIN (EAN) 4050118626148

CPZ 3 000 Pezzo

Singoli componenti



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

Tipo	RIM 2 6/24VDC GN	Versione
N. d'ordine	<u>8713720000</u>	RIDERSERIES FG, Modulo LED con diodo a corsa libera, Tensione
GTIN (EAN)	4032248389872	nominale: 624 V DC, Collegamento ad innesto
CPZ	10 Pezzo	
Tipo	SRC MARK	Versione
Tipo N. d'ordine	SRC MARK 8693270000	Versione RIDERSERIES FG, Etichetta
·		