



EF303.1

- collegamento a vite
- adatto per **ARRESTO-EMERGENZA**
- **Posizione flangia di montaggio 1**
- **11-12; 23-24 (Definizione contatti)**

Dati

Dati per l'ordine

Codice	EF 303.1
Codice articolo (codice d'ordine)	101022137
EAN (European Article Number)	4250116201341
eCl@ss number, Version 9.0	27-37-13-02

Omologazioni:

Certificazioni	cULus
	CCC
	EAC

Dati generali

Nome del prodotto	Flangia di montaggio EF
Prescrizioni	EN 60947-5-1 IEC/EN 60947-1
Materiale della custodia	Plastica, termoplastica rinforzata con fibra di vetro, autoestinguente
Materiale dei contatti, elettrici	Argento
Contact labelling	11-12 23-24
Gross weight	20.000 g

Dati generali - Caratteristiche

Adatto per arresto d'emergenza	Sì
Number of openers	1
Number of shutters	1

Dati meccanici

Istruzioni di montaggio	innestabile
Durata meccanica, minimo	10.000.000 manovre
corsa d'apertura obbligata	2 mm
	3 mm
Nota (Durata rimbalzo)	Durata rimbalzo con velocità di azionamento di 100 mm/s
	1

Mechanical data - Connection technique

Connettore di collegamento	collegamento a vite
Sezione di collegamento, minima	0,5 mm ² , rigido
	0,5 mm ² , flessibili
Sezione di collegamento, massimo	2,5 mm ² , rigido
	1,5 mm ² , flessibili
	Tutte le indicazioni sulla sezione del cavo includono le bussole del conduttore.

Dati meccanici - Dimensioni

larghezza	10 mm
Lunghezza	46 mm
profondità	60 mm

Condizioni ambientali

Grado di protezione del vano interruttori	IP40
Grado di protezione di morsetti o collegamenti	IP20
Temperatura ambiente, minima	-25 °C
Temperatura ambiente, massima	+80 °C
resistenza a urti	110 g / 4 ms
Elevata resistenza agli urti	Resistenza alle scosse: 20 g/10 ... 200 Hz

Dati elettrici

Corrente termica continua	10 A
Categoria d'utilizzo AC-15	230 VAC
Categoria d'utilizzo AC-15	8 A
Categoria d'utilizzo DC-13	24 VDC
Categoria d'utilizzo DC-13	5 A
Adatto pa voltaggi bassi	≥ 5 V / ≥ 3,2 mA
Elemento di commutazione	contatti d'apertura (NC) / contatto di chiusura (NO)
principio di comando	Commutazione lenta
Durata rimbalzo, massimo	5 ms

Frequenza di commutazione

1.200 /h

Immagini

Immagine del prodotto (foto singola per catalogo)

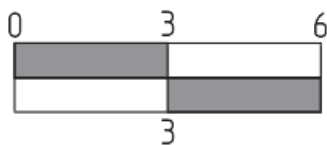


ID: ef303f01

| 600,2 kB | .jpg | 352.778 x 352.778 mm - 1000 x 1000 Pixel - 72 dpi

| 49,7 kB | .png | 74.083 x 74.083 mm - 210 x 210 Pixel - 72 dpi

Diagramma della corsa di azionamento



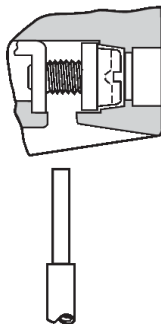
ID: krf--s10

| 31,8 kB | .jpg | 352.778 x 147.814 mm - 1000 x 419 Pixel - 72 dpi

| 1,2 kB | .png | 74.083 x 31.044 mm - 210 x 88 Pixel - 72 dpi

| 19,0 kB | .cdr |

Funzioni



ID: krf--a05

| 3,7 kB | .png | 74.083 x 149.225 mm - 210 x 423 Pixel - 72 dpi

| 189,7 kB | .jpg | 352.778 x 711.2 mm - 1000 x 2016 Pixel - 72 dpi

| 19,5 kB | .cdr |

K.A. Schmersal GmbH & Co. KG, Möddinghofe 3, D-42279 Wuppertal

The details and data referred to have been carefully checked. Images may diverge from original. Further technical data can be found in the manual. Technical amendments and errors possible.

Generated on 14.10.2020 16:15:09