



EF303SF.1

- Wtyczka płaska
- Pozycja kołnierza montażowego 1
- 11-12; 23-24 (Oznaczenie zestyków)

Dane

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu	EF303SF.1
Numer artykułu (Numer katalogowy)	101006587
EAN (European Article Number)	4030661614809
eCl@ss number, version 12.0	27-37-13-02
eCl@ss number, version 11.0	27-37-13-02
Numer eCl@ss, wersja 9.0	27-37-13-02
ETIM number, version 7.0	EC000041
ETIM number, version 6.0	EC000041

Certyfikaty - Normy

Certyfikaty	cULus
-------------	-------

Właściwości ogólne

Normy	EN IEC 60947-5-1 EN IEC 60947-1
Wykonanie	Klucz
Konstrukcja	Slow action

Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne, tworzywo termoplastyczne wzmocnione włóknem szklanym, samogasnące
Ciężar brutto	19 g

Dane ogólne - właściwości

Liczba zestyków NC	1
Liczba zestyków NO	1

Dane mechaniczne

Instrukcja montażu	wkładany
Żywotność mechaniczna, najmniej	10 000 000 operacji
Skok wymuszonego rozwarcia	2 mm
Rozwarcie styków	3 mm zestyk (NO) 3 mm zestyk (NC)
Uwaga (Czas przełączania)	Czas drgania zestyków przy prędkości aktywacji 100 mm/s
Pozycja kołnierza montażowego	1

Mechanical data - Connection technique

Termination	Plug-in terminal
-------------	------------------

Dane mechaniczne - Wymiary

Długość	46 mm
Szerokość	10 mm
Głębokość	60 mm

Warunki otoczenia

Stopień ochrony rozdzielni	IP40
Stopień ochrony zacisków lub przyłączy	IP20
Ambient temperature	-25 ... +80 °C

odporność na uderzenie	110 g / 4 ms
odporność na wibracje	Odporność na wstrząsy: 20 g / 10 ... 200 Hz

Ambient conditions - Insulation values

Znamionowe napięcie izolacji	400 V
------------------------------	-------

Dane elektryczne

Znamionowy prąd cieplny	10 A
Kategoria użytkowania AC-15	230 VAC
Kategoria użytkowania AC-15	8 A
Kategoria użytkowania DC-13	24 VDC
Kategoria użytkowania DC-13	5 A
Odpowiedni dla niskich napięć	$\geq 5 \text{ V} / \geq 3,2 \text{ mA}$
Element przełączający	zestyk (NC), zestyk (NO)
Zasada przełączania	Slow action with security spring
Czas przełączania, maksimum	5 ms
Częstotliwość przełączania	1 200 /h
Materiał zestyków, elektrycznych	Srebro
Oznaczenie zestyków	11-12 23-24

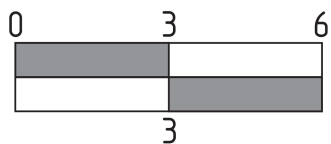
Obrazy

Zdjęcie produktu (pojedyncze zdjęcie katalogowe)



ID: ef220f-blanko
 | 371,6 kB | .jpg | 352.425 x 358.069 mm - 999 x 1015 px - 72 dpi
 | 37,0 kB | .png | 74.083 x 75.142 mm - 210 x 213 px - 72 dpi
 | 51,0 kB | .jpg | 121.356 x 123.472 mm - 344 x 350 px - 72 dpi

Diagram ruchu wyłącznika



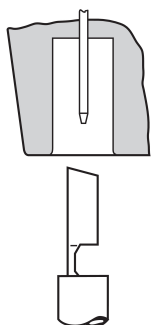
ID: krf--s10

| 19,0 kB | .cdr |

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

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

Zasada działania



ID: krf--a06

| 17,0 kB | .cdr |

| 133,2 kB | .jpg | 352.778 x 781.756 mm - 1000 x 2216 px - 72 dpi

| 3,3 kB | .png | 74.083 x 164.042 mm - 210 x 465 px - 72 dpi

Schmersal-Polska Sp.j., ul. Baletowa 29, 02-867 Warszawa

Dane zostały starannie sprawdzone. Zdjęcia mogą odbiegać od rzeczywistości. Dalsze dane techniczne znajdują się w instrukcji obsługi. Możliwe są zmiany i błędy techniczne.

Wygenerowano dnia 06.12.2024, 11:35