

## Teknik veri sayfası ACİL DURDURMA butonu Ürün no.: 63000004 ESB200-4TR-M12p

### İçerik

- Teknik veriler
- Elektrik bağlantısı



Şekil farklılık gösterebilir



## Teknik veriler

## Temel veriler

Seri	ESB200
Tür	ACİL DURDURMA komut cihazı, EN ISO 13850, EN60947-5-5

## Fonksiyonlar

Fonksiyonlar	Korumalı cıvatalı bağlantı Pozisyona bağlı ACİL DURDURMA komut girişi Yeniden başlatma fonksiyonu (döner düğme veya anahtar üzerinden)
--------------	--

## Karakteristik parametreler

SIL	3 adede kadar, IEC 61508
Performans Düzeyi (PL)	ila e, EN ISO 13849-1
Kullanım süresi T <sub>M</sub>	20 Yıllar, EN ISO 13849-1
Kategori	maks. 4 (kablolamaya göre), EN ISO 13849
B10 <sub>d</sub>	600.000 Periyot sayısı
Kullanım ömrü kontağı	20.000.000 Anahtarlama devir.

## Elektrik verileri

Koruma devresi	Kısa devre koruması
DC 13 için kullanım kategorisi	Ue 24 V, Ie 2 A, EN 60947-5-1
AC 15 için kullanım kategorisi	Ue 24 V, Ie 2 A, EN 60947-5-1
Kontakt donanımı	2NC + 1NO
Kontakt ağızı	zorlamalı geçirme
Kısa devre koruması	500 V, 2 A, tip gG/gL, IEC 60269-1

## Güç verileri

Ölçüm yalıtım gerilimi	30 V AC, 36 V DC
Geleneksel termik akım, maks.	2 A

## Bağlantı

Bağlantı sayısı	1 Adet
Bağlantı 1 İşlev	Kontakt bağlantısı
Bağlantı türü	Yuvarlak konnektör

## Mekanik bilgiler

Ölçü (G x Y x U)	80 mm x 102,3 mm x 72 mm
Malzeme gövde	Plastik
Plastik gövde	cam fiber takviyeli (PPS), kendiliğinden söner
Malzeme elektrik kontağı	Gümüş alaşımı
Net ağırlık	248 g
Gövde rengi	sarı, RAL 1023 siyah
Montaj braket türü	Duvar montaj braket Geçiş montaj braket
Kablo girişi türü	M12
Montaj durumu	istediğiniz şekilde
Anahtar tipi	ACİL DURDURMA komut cihazı, EN ISO 13850
Anahtarlama prensibi	Yavaş kontakt
Mekanik kullanım ömrü	300.000 Aktüatör devirleri, IEC 60947-5-1 Anahtarlama devir.
Aktüatör sıklığı, maks.	3.600 Saatte, IEC 60947-5-1
Aktüatör türü	ACİL DURDURMA butonu, kırmızı
Kilidi açma türü	Döner kilit açma
Aktüatör gücü sensörü	25 N
Malzeme sensörü	Plastik

## Çevresel veriler

Ortam sıcaklığı işletim	-25 ... 80 °C
Kirlenme derecesi	3, EN 60947-1

## Sertifikalar

Koruma sınıfı	IP 67 IP 69K
Sertifikasyonlar	c UL US

## Sınıflandırma

Gümrük taife numarası	85369095
ECLASS 5.1.4	27270690
ECLASS 8.0	27371244
ECLASS 9.0	27371244
ECLASS 10.0	27371244
ECLASS 11.0	27371244
ECLASS 12.0	27371244
ECLASS 13.0	27371244
ECLASS 14.0	27371244
ETIM 5.0	EC002034
ETIM 6.0	EC002034
ETIM 7.0	EC002034
ETIM 8.0	EC002034
ETIM 9.0	EC002034

## Elektrik bağlantısı

## Bağlantı 1

İşlev	Kontakt bağlantısı
Bağlantı türü	Yuvarlak konnektör
Vida dişi büyüklüğü	M12
Tip	erkek
Malzeme	Plastik
Kutup sayısı	8 kutuplu
Kodlama	A kodlu

## Elektrik bağlantısı

Pin	Pin tahsisi
1	n.c.
2	n.c.
3	NC(1)
4	NC(1)
5	NC(2)
6	NC(2)
7	NO(1)
8	NO(1)