



Ex emniyet sensörleri

Ex RC Si 56 2Ö - 5m

Sipariş no.: 1184620 (eski sipariş No.: 25653503)

Ürün özellikleri

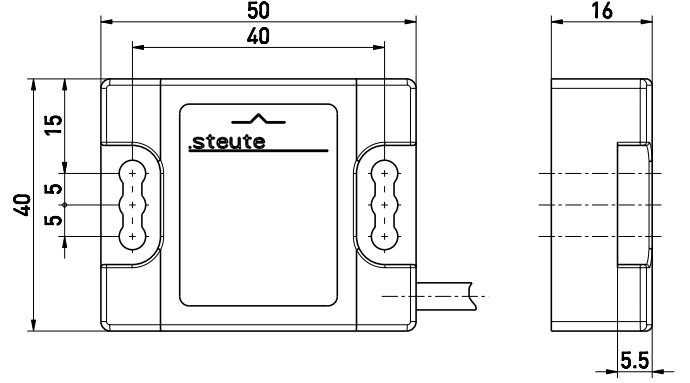


- Ex Zone 1 ve 21
- Termoplast kutu
- Uzun ömürlü
- Reed kontaklar, kodlanmış
- Ön yüzeyli kullanım
- 6 mm'ye kadar kumanda mesafesi
- Dikkat: Gerekli uluslararası ruhsatları siparişle birlikte belirtmenizi rica ederiz!

Notlar

- Aktüatör, switch gönderim içerisine dahil değildir

Ebatlar



Genel teknik veriler

Uygulamalı normlar

EN IEC 60079-0, EN 60079-18, EN 60947-5-1, EN 60947-5-3,
EN ISO 13849-1, EN ISO 14119

Dış kutu

termoplast, cam elyaf güçlendirilmiş, dayanıklı, kendiliginden
söner UL 94 V-0

Sensör tipi

type 4 interlocking device

Kodlama sınıfı

low coding

Koruma türü

IP67 (IEC/EN 60529)

Şalt sistemi

Reed kontaklar

Şalt parçaları

2 NC

Bağlantı türü

kablo 4 x AWG 24 UL

Bağlantı çapı

4 x 0,22 mm²

Kablo uzunluğu

5 m

Şalt akımı

maks. 30 VDC

Ölçülen çalışma cıvayını/-akımı I_e/U_e

maks. 125 mA / 24 VDC

Akım düşüşü I_e

maks. 2,5 V

Emniyetli şalt aralığı »KAPALI« s_{ar}

30 mm

Tekrarlama doğruluğu

< 0,5 mm

Gecikme

asgari 23 mm

Kirlenme derecesi

3

Koruma sınıfı

II

Ortam Sıcaklığı

T6: -20 °C ... +70 °C,

T5: -20 °C ... +85 °C

Mekanik Ömür

> 1 000 000 anahtarlama döngüsü

Çarpma enerjisi

maks. 7 J

Ex - Tanımlı

Ex II 2G Ex mb IIC T6/T5 Gb

Ex II 2D Ex mb IIIC T80 °C/T95 °C Db

IECEx Ex mb IIC T6/T5 Gb

Ex mb IIIC T80 °C/ T95 °C Db

Onaylar

PTB 08 ATEX 2027 X

IECEx PTB 08.0042 X



Ağırlık

180 g



Sipariş no.: 1184620 (eski sipariş No.: 25653503)