



BNS 250-11Z 10,0M

- Termoplastik muhafaza
- küçük gövde
- Saklı montaj şekli olanaklıdır
- 33 mm x 25 mm x 13 mm
- Uzun ömür
- mekanik yıpranma yok
- Çapraz eksen kaçıklığına meyilli
- Kirlenmeye karşı duyarsız

Veri

Sipariş ayrıntıları

| | |
|----------------------------------|-------------------|
| Ürün tip tanımı | BNS 250-11Z 10,0M |
| Ürün numarası (sipariş numarası) | 101129748 |
| EAN (European Article Number) | 4030661049236 |
| eCl@ss number, version 12.0 | 27-27-44-01 |
| eCl@ss number, version 11.0 | 27-27-24-02 |
| eCl@ss Numara, Sürümü 9.0 | 27-27-24-02 |
| ETIM number, version 7.0 | EC002544 |
| ETIM number, version 6.0 | EC002544 |

Onaylar

| | |
|----------|-------|
| Verileri | cULus |
|----------|-------|

Genel veriler

| | |
|---------------------|---------------------------------|
| Normlar, talimatlar | BG-GS-ET-14 EN IEC 60947-5-3 |
|---------------------|---------------------------------|

| | |
|--|---|
| Coding level according to EN ISO 14119 | düşük |
| Etkili kural | Manyetik tahrik |
| Yerleştirme koşulları (mekanik) | bir hizada değil |
| Gövdelerin malzemesi | Plastik, fiber cam takviyeli termoplastik |
| Brüt ağırlık | 365 g |

Genel veriler - Özellikler

| | |
|------------------------------|------|
| Kodlama | Evet |
| Prerequisite evaluation unit | Evet |
| Açıcıların sayısı | 1 |
| Perde sayısı | 1 |
| Hat tellerinin sayısı | 4 |

Güvenlik sınıflandırması

| | |
|---------------------|----------------|
| Normlar, talimatlar | EN ISO 13849-1 |
| Mission time | 20 Yıl(lar) |

Güvenlik sınıflandırması - Emniyetli çıkışlar

| | |
|---|-----------------------------|
| B _{10D} Normalde kapalı kontakt (NC) | 25.000.000 operasyon sayısı |
| B _{10D} değeri, açıcı/kapatici (NC/NO) | 25.000.000 operasyon sayısı |

Mekanik veriler

| | |
|----------------------|--------------------|
| Malzeme, etkili alan | ön taraf |
| Devreye alma elemanı | Mıknatis |
| Direction of motion | Etkin yüzeye önden |

Mechanical data - Switching distances according EN IEC 60947-5-3

| | |
|--------------------------------------|-------|
| Temin edilmiş anahtar mesafesi "ON" | 4 mm |
| Temin edilmiş anahtar mesafesi "OFF" | 14 mm |

Mekanik veriler - Boyutlar

| | |
|---------------------------|----------------------|
| Uzunluk veya makine | 10 m |
| Konektör, konektör | Kablo |
| Hat/tel çapraz kesiti | 0,25 mm ² |
| Veya makine çapı | 23 AWG |
| Kablo örtüsünün malzemesi | PVC |

Mekanik veriler - Boyutlar

| | |
|---------------------|-------|
| Sensörün boyu | 13 mm |
| Sensörün genişliği | 33 mm |
| Sensörün yüksekliği | 25 mm |

Ortam koşulları

| | |
|--|-------------------------------|
| Koruma sınıfı | IP67 |
| Ambient temperature | -25 ... +70 °C |
| Storage and transport temperature | -25 ... +70 °C |
| Titreşime karşı direnç EN 60068-2-6 göre | 10 ... 150 Hz, Genlik 0.35 mm |
| şoka karşı direnç | 30 g / 11 ms |

Elektriksel veriler

| | |
|---------------------------------|---|
| Anahtarlama gerilimi, maximum | 24 VDC |
| Anahtarlama akımı, maximum | 0,1 A |
| Anahtarlama kapasitesi, maximum | 1 W |
| Anahtarlama elemanı | 1 Normalde açık kontakt (NO)/1 normalde kapalı kontakt (NC) |
| Anahtarlama frekansı, maximum | 5 Hz |

Elektriksel veriler - Dijital çıkış

| | |
|--------------------|------------------------|
| Anahtarlama çıkışı | Diğer, reed kontaktlar |
|--------------------|------------------------|

Teslimat kapsamı

teslimatta dahildir

Actuator must be ordered separately.

Aksesuarlar

Tavsiye (aktüatör)

BPS 250

Recommended safety switchgear

SRB-E-301ST
SRB-E-201LC

Note

Note (General)

Contact symbols shown for the closed condition of the guard device. The contact configuration for versions with or without LED is identical.

Sipariş verme kodu

Ürün tip tanımı:

BNS 250-(1)Z(2)-(3)

(1)

11 1 Normalde açık kontakt (NO)/1 Normalde kapalı kontakt (NC)

12 1 Normalde açık kontakt (NO)/2 Normalde kapalı kontakt (NC)

(2)

yok olmadan LED anahtarlama koşulları göstergesi

G ile LED anahtarlama koşulları göstergesi

(3)

2187 Bağımsız kontakt çıkışı (olmadan LED anahtarlama koşulları göstergesi)

Resimler

