



BNS 33-12ZG-2187 10,0M

- Bağımsız kontakt çıkışı
- LED sürümü
- Termoplastik muhafaza
- Saklı montaj şekli olanaklıdır
- Çapraz eksen kaçıklığına meyilli
- 88 mm x 25 mm x 13 mm
- Uzun ömür
- mekanik yıpranma yok
- Kirlenmeye karşı duyarsız

Veri

Sipariş ayrıntıları

Ürün tip tanımı	BNS 33-12ZG-2187 10,0M
Ürün numarası (sipariş numarası)	101142787
EAN (European Article Number)	4030661126319
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	410 g

Genel veriler - Özellikler

Kodlama	Evet
Entegre gösterge, genel	Evet
Prerequisite evaluation unit	Evet
Açıcıların sayısı	2
Perde sayısı	1
Emniyet kontaktlarının sayısı	2
Hat tellerinin sayısı	6

Güvenlik sınıflandırması

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

Güvenlik sınıflandırması - Emniyetli çıkışlar

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

Mekanik veriler

Devreye alma elemanı	Mıknatıs
Direction of motion	Etkin yüzeye önden

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

Temin edilmiş anahtar mesafesi "ON"	5 mm 8 mm
-------------------------------------	--------------

Temin edilmiş anahtar mesafesi "OFF"	15 mm 18 mm
Not (Hassasiyet R' yi tekrarlayın R)	Wiederholgenauigkeit $R \leq 0,1 \times S_{ao}$

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	88 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 ... 55 Hz, Genlik 1 mm
şoka karşı direnç	30 g / 11 ms

Elektriksel veriler

Anahtarlama akımı, maximum	0,01 A
Anahtarlama kapasitesi, maximum	0,24 W
Anahtarlama elemanı	1 Normalde açık kontakt (NO)/2 normalde kapalı kontakt (NC)
Anahtarlama frekansı, maximum	5 Hz

Elektriksel veriler - Dijital çıkış

Anahtarlama çıkışı

Diğer, reed kontaktlar

Durum göstergesi

Note (Integral System Diagnostics, status) Koruma kapalı olduğu zaman LED yanar

Teslimat kapsamı

teslimatta dahildir

Actuator must be ordered separately.

Aksesuarlar

Tavsiye (aktüatör) BPS 33-2326
BPS 33

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 33-(1)Z(2)-(3)-(4)

(1)

02	2 Açıcı düzen (NC)
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)

yok Ile veya makine

ST konektörle M8

(4)

2187 Bağımsız kontakt çıkışı

2187-10 Bağımsız kontakt çıkışı, LED ile

2237 Kablo yönünden kumanda

Resimler

Ürün resmi (katalog özel fotoğraf)

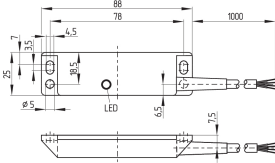


ID: kbns3f22

| 116,8 kB | .jpg | 352.778 x 79.022 mm - 1000 x 224 px - 72 dpi

| 14,2 kB | .png | 74.083 x 16.581 mm - 210 x 47 px - 72 dpi

Boyutsal resim temel bileşeni



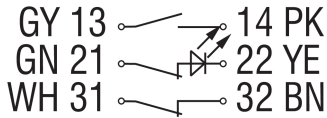
ID: 1bns3g03

| 37,7 kB | .cdr |

| 7,4 kB | .png | 74.083 x 52.211 mm - 210 x 148 px - 72 dpi

| 88,2 kB | .jpg | 352.778 x 248.003 mm - 1000 x 703 px - 72 dpi

Diyagram



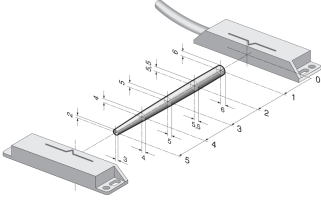
ID: k2o1sk08

| 18,4 kB | .cdr |

| 86,6 kB | .jpg | 352.778 x 123.825 mm - 1000 x 351 px - 72 dpi

| 4,0 kB | .png | 74.083 x 26.106 mm - 210 x 74 px - 72 dpi

Karakteristik eğri



ID: kbns3a01

| 13,1 kB | .png | 74.083 x 45.508 mm - 210 x 129 px - 72 dpi

| 124,5 kB | .jpg | 352.778 x 216.253 mm - 1000 x 613 px - 72 dpi

Schmersal Turkey Otomasyon Ürünleri ve Hizmetleri Ltd. Şti., Atatürk Mah. Ataşehir Bulvarı No:5, 34758 Ataşehir Veriler ve ayrıntılar dikkatli bir şekilde kontrol edilmişlerdir. Görüntüler orijinalden farklı olabilir. Daha fazla teknik veri kılavuzda bulunabilir. Teknik değişiklikler ve hatalar olabilir.

Udarbejdet d. 2.08.2024 13:31