



BNS 303-12ZG-2187 5,0M

- Termoplastik muhafaza
- Uzun ömür
- Gıda işleme endüstrisine uygun BPS 303 SS
- mekanik yıpranma yok
- Ø M30
- Çapraz eksen kaçıklığına meyilli
- Kirlenmeye karşı duyarsız

Veri

Sipariş ayrıntıları

Ürün tip tanımı	BNS 303-12ZG-2187 5,0M
Ürün numarası (sipariş numarası)	101182782
EAN (European Article Number)	4030661318240
eCl@ss number, version 12.0	27-27-44-01
eCl@ss number, version 11.0	27-27-24-02
eCl@ass 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
Yerleřtirme koşulları (mekanik)	aynı seviyeye yakın
Gövdelerin malzemesi	Plastik, fiber cam takviyeli termoplastik
Somunların malzemesi	termoplastik
Brüt ağırlık	250 g

Genel veriler - Özellikler

Kodlama	Evet
Entegre gösterge, genel	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)

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
Temin edilmiş anahtar mesafesi "OFF"	15 mm

Mekanik veriler - Boyutlar

Uzunluk veya makine	5 m
Hat/tel çapraz kesiti	0,25 mm ²

Veya makine çapı	23 AWG
Kablo örtüsünün malzemesi	PVC

Mekanik veriler - Boyutlar

ISO-diş sensörler	M30
anahtar ağız genişliği	36 SW
Sensörün boyu	44 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 kapısı açık olduğu zaman LED yanar
---	---

Teslimat kapsamı

teslimatta dahildir

Actuator must be ordered separately.

Montaj malzemesinin teslimat kapsamı

2x sabitleme malzemesi somun M 30 x 1.5

Aksesuarlar

Tavsiye (aktüatör)	BPS 300 BPS 303 BPS 303 SS
Recommended safety switchgear	SRB 202C SRB 211AN SRB 400C

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

(1)

11	1 Normalde açık kontakt (NO)/1 Normalde kapalı kontakt (NC)
12	1 Normalde açık kontakt (NO)/2 Normalde kapalı kontakt (NC)
02	- / 2 Açıcı düzen (NC)
03	- / 3 Açıcı düzen (NC)

(2)

yok	olmadan LED anahtarlama koşulları göstergesi
G	ile LED anahtarlama koşulları göstergesi

(3)

yok	ile veya makine
ST	konektörle M12

(4)

2187

Bağımsız kontakt çıkışı

2211

daha yüksek anahtarlama mesafesi

Resimler

Ürün resmi (katalog özel fotoğraf)



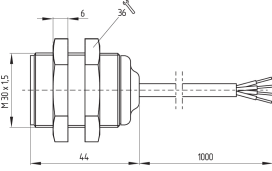
ID: kbns3f03

| 170,5 kB | .jpg | 352.778 x 118.533 mm - 1000 x 336 px - 72 dpi

| 11,3 kB | .png | 74.083 x 24.694 mm - 210 x 70 px - 72 dpi

| 18,4 kB | .jpg | 123.472 x 41.628 mm - 350 x 118 px - 72 dpi

Boyutsal resim temel bileşeni



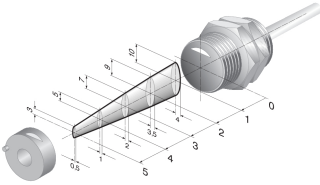
ID: 1bns3g02

| 30,4 kB | .cdr |

| 5,7 kB | .png | 74.083 x 51.506 mm - 210 x 146 px - 72 dpi

| 66,5 kB | .jpg | 352.778 x 245.886 mm - 1000 x 697 px - 72 dpi

Karakteristik eğri



ID: kbns3a02

| 17,7 kB | .png | 74.083 x 42.333 mm - 210 x 120 px - 72 dpi

| 148,1 kB | .jpg | 352.778 x 201.436 mm - 1000 x 571 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. 6.08.2024 08:28