



BNS 303-11ZG

- LED sürümü
- 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 303-11ZG
Ürün numarası (sipariş numarası)	101138262
EAN (European Article Number)	4030661281148
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
Yerleştirme koşulları (mekanik)	aynı seviyeye yakın
Gövdelerin malzemesi	Plastik, fiber cam takviyeli termoplastik
Somunların malzemesi	termoplastik
Brüt ağırlık	60 g

Genel veriler - Özellikler

Kodlama	Evet
Entegre gösterge, genel	Evet
Açıcıların sayısı	1
Perde sayısı	1
Emniyet kontaktlarının sayısı	2
Hat tellerinin sayısı	4

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	Mıknatis
Direction of motion	Etkin yüzeye önden
Somunların sıkma torku, maksimum	3 Nm

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	1 m
Konektör, konektör	Kablo
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 gerilimi, maximum	24 VDC
Anahtarlama akımı, maximum	0,01 A
Anahtarlama kapasitesi, maximum	0,24 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

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
SRB 207AN
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 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 AÇICI düzen (NC)

03 - / 3 AÇICI 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)



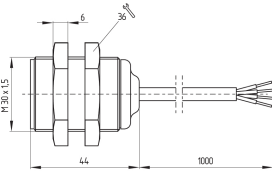
ID: kbns3f03

| 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



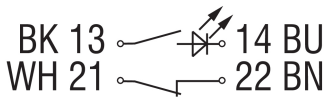
ID: 1bns3g02

| 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

Diyagram

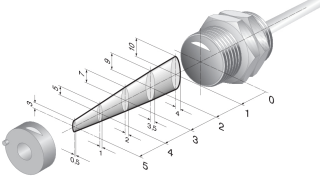


ID: k1o1sk18

| 61,6 kB | .jpg | 352.778 x 102.658 mm - 1000 x 291 px - 72 dpi

| 3,2 kB | .png | 74.083 x 21.519 mm - 210 x 61 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 08:16