



BNS 303-02ZG-ST-2211

- Konektör M12, 4-kutup
- 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 303-02ZG-ST-2211 |
| Ürün numarası (sipariş numarası) | 101196399 |
| EAN (European Article Number) | 4030661372976 |
| 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 | 45 g |

Genel veriler - Özellikler

| | |
|-------------------------------|------|
| Kodlama | Evet |
| Entegre gösterge, genel | Evet |
| Açıcıların sayısı | 2 |
| Emniyet kontaktlarının sayısı | 2 |

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" | 8 mm |
| Temin edilmiş anahtar mesafesi "OFF" | 18 mm |

Mekanik veriler - Boyutlar

| | |
|---------------------------|-----------------------|
| Konektör, konektör | Konektör M12, 4-kutup |
| Kablo örtüsünün malzemesi | PVC |

Mekanik veriler - Boyutlar

| | |
|------------------------|-------|
| ISO-diř 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 |
| Titreřime karşı direnç EN 60068-2-6 göre | 10 ... 55 Hz, Genlik 1 mm |
| řoka karşı direnç | 30 g / 11 ms |

Elektriksel veriler

| | |
|---------------------------------|---------------------|
| Anahtarlama akımı, maximum | 0,01 A |
| Anahtarlama kapasitesi, maximum | 0,24 W |
| Anahtarlama elemanı | 2 Açııcı düzen (NC) |
| Anahtarlama frekansı, maximum | 5 Hz |

Elektriksel veriler - Dijital çıkış

| | |
|--------------------|------------------------|
| Anahtarlama çıkışı | Dięer, reed kontaktlar |
|--------------------|------------------------|

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 |
|--------------------|----------------------------------|

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 | İle veya makine |
| ST | konektörle M12 |

(4)

| | |
|-------------|----------------------------------|
| 2187 | Bağımsız kontakt çıkışı |
| 2211 | daha yüksek anahtarlama mesafesi |

Resimler**Ürün resmi (katalog özel fotoğraf)**



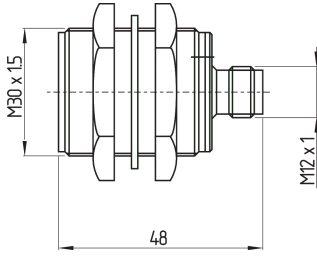
ID: kbns3f32

| 8,2 kB | .png | 74.083 x 75.847 mm - 210 x 215 px - 72 dpi

| 459,3 kB | .jpg | 352.425 x 361.597 mm - 999 x 1025 px - 72 dpi

| 48,5 kB | .jpg | 120.297 x 123.472 mm - 341 x 350 px - 72 dpi

Boyutsal resim temel bileşeni



ID: kbns3g10

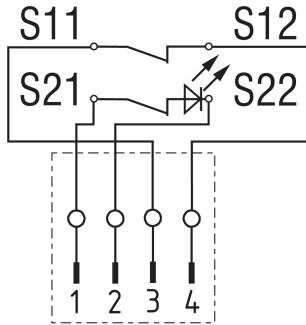
| 83,4 kB | .ai | 210 x 297 mm - 595 x 841 px - 72 dpi

| 3,6 kB | .png | 74.083 x 56.797 mm - 210 x 161 px - 72 dpi

| 105,8 kB | .jpg | 352.778 x 270.228 mm - 1000 x 766 px - 72 dpi

| 6,1 kB | .jpg | 75.847 x 58.208 mm - 215 x 165 px - 72 dpi

Diyagram



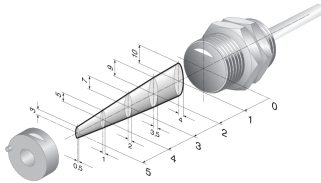
ID: kbns3k40

| 21,2 kB | .cdr |

| 125,4 kB | .jpg | 352.425 x 369.006 mm - 999 x 1046 px - 72 dpi

| 4,2 kB | .png | 73.731 x 77.258 mm - 209 x 219 px - 72 dpi

Karakteristik eğri

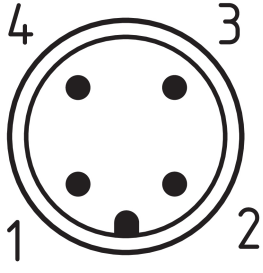


ID: kbns3a02

| 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

Kontakt düzenleme



ID: km12-k4c

| 4,2 kB | .png | 74.083 x 74.083 mm - 210 x 210 px - 72 dpi

| 113,3 kB | .jpg | 352.778 x 352.778 mm - 1000 x 1000 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 07:35