



TV10H 236-02Z-M16

- Termoplastik muhafaza
- Yağ ve petrol ispiertosuna karşı direnci iyi
- Geniş kapsamlı alternatif aktüatör ler
- 30 mm x 58,5 mm x 30 mm
- Çift izolasyonlu
- EN 50047' e uygun kapağa montaj
- aktüatör uçları 4 x 90° açı ile tekrar konumlandırılabilir
- **sadece pozisyonlama görevleri için**
- 10° basamaklarda ayarlanabilir kol açısı

Veri

Sipariş ayrıntıları

Ürün tip tanımı	TV10H 236-02Z-M16
Ürün numarası (sipariş numarası)	151174479
eCl@ss number, version 12.0	27-27-06-01
eCl@ss number, version 11.0	27-27-06-01
eCl@ss Numara, Sürümü 9.0	27-27-06-01
ETIM number, version 7.0	EC000030
ETIM number, version 6.0	EC000030

Genel veriler

Normlar, talimatlar	BG-GS-ET-15 EN ISO 13849-1 EN IEC 60947-5-1
Gövdenin konstrüksiyon şekli	Norm yapı tasarımı
Gövdelerin malzemesi	Plastik, cam elyaf takviyeli
kaldıraçın malzemesi	Metal tabaka
Mil malzemesi	Plastik

Brüt ağırlık 85 g

Güvenlik sınıflandırması

Normlar, talimatlar EN ISO 13849-1

Mission time 20 Yıl(lar)

Mekanik veriler

Devreye alma elemanı Mil kolu

Mekanik ömür, minimum 20.000.000 operasyon sayısı

Kumanda hızı, maximum 1 m/s

Note (Actuating speed) Anahtar eksenine 30° aktüatör açısı ile aktüatör hız

Aktüatör tork, minimum 0,2 Nm

Mekanik veriler - Boyutlar

Konektör, konektör Vida bağlantısı M20 x 1.5

Kablo kesiti, minimum 0,75 mm²

Kablo kesiti, maximum 2,5 mm²

Note (Cable section) Kablo kısmı hakkındaki bütün göstergeler iletken yüksüklerini dahil ediyor.

Mekanik veriler - Boyutlar

Uzunluk x genişlik x yükseklik Sensörün yüksekliği: 96.5 mm (yok mil)

Sensörün boyu 43,5 mm

Sensörün genişliği 30 mm

Ortam koşulları

Koruma sınıfı IP65
IP67

Ambient temperature -30 ... +80 °C

Ortam koşulları

Nominal darbeye dayanma gerilimi 6 kV

Elektriksel veriler

Termal test akımı	10 A
N 60947-5-1 uyarınca koşullu nominal kısa devre akımı	1.000 A
Kullanım kategorisi AC-15	240 VAC
Kullanım kategorisi AC-15	4 A
Kullanım kategorisi DC-13	24 VDC
Kullanım kategorisi DC-13	1 A
Anahtarlama frekansı	5.000 /h
Malzeme, kontaklar, elektrikli	AgCdO, kendi kendini temizler, pozitif hareket

Sipariş verme kodu

Ürün tip tanımı:

(1)(2) 2(3)6-(4)Z(5)-(6)-(7)-(8)-(9)

(1)

Z Susta hareketi

T Yavaş hareket

(2)

S Piston S

R Makaralı kumanda çubuğu R

4S Piston 4S

4R Makaralı kumanda çubuğu 4R

1R Sapmalı makara kolu 1R

K Sapmalı makara kolu K

3K Açılı kollu makara 3K

4K Açılı kollu makara 4K

K4 Açılı kollu makara K4

1H	Makara kolu 1H
7H	Makara kolu 7H
10H	Mil kolu 10H
12H	Makara kolu 12H
14H	Makara kolu 14H
AF	Yaylı mil kolu AF
RMS	Pirinç makara

(3)

3	ince tasarım
215	geniş tasarım

(4)

02	2 Açıcı düzen (NC)
11	1 Normalde açık kontakt (NO)/1 Normalde kapalı kontakt (NC)
20	2 Normalde açık kontakt (NO), (LocalAnahtarın 2 NO kontaktları emniyet görevleri için değildir.)

(5)

H	Sıralı kontaktlarla yavaş hareket
UE	Pozitif taşmalı kontaktlarla yavaş hareket

(6)

yok	Kablo girişi M20
ID	IDC sonlandırma metodu
NPT	Kablo girişi NPT 1/2"
ST	A-kodlu M12 konektör
ST-2310	B-kodlu M12 konektör

(7)

1297	Yan kanal delikli muhafaza
-------------	----------------------------

(8)

2138

Makara kolu 7H için emniyet fonksiyonlu konum anahtarları

(9)

1637

altın kaplamalı kontaktlar

Resimler

Ürün resmi (katalog özel fotoğraf)

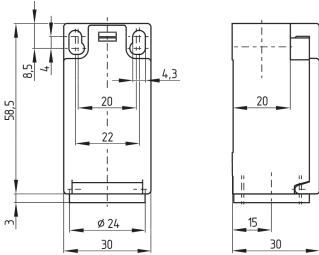


ID: k236hf03

| 983,4 kB | .jpg | 352.778 x 1275.292 mm - 1000 x 3615 px - 72 dpi

| 105,2 kB | .png | 74.083 x 267.758 mm - 210 x 759 px - 72 dpi

Boyutsal resim temel bileşeni

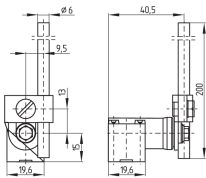


ID: 1-236g01

| 4,0 kB | .png | 74.083 x 73.378 mm - 210 x 208 px - 72 dpi

| 115,0 kB | .jpg | 352.778 x 349.956 mm - 1000 x 992 px - 72 dpi

Boyutsal resim aktüatörü



ID: 1h236g03

| 72,1 kB | .cdr |

| 3,9 kB | .png | 74.083 x 51.506 mm - 210 x 146 px - 72 dpi

| 83,4 kB | .jpg | 352.778 x 245.886 mm - 1000 x 697 px - 72 dpi

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

Udarbejdet d. 26.04.2023 09:59