



## T4C 236-02Z-M20

- 1 Kablo girişi M 20 x 1.5
- Termoplastik muhafaza
- Çift izolasyonlu
- Yağ ve petrol ispiertosuna karşı direnci iyi
- 30 mm x 88,5 mm x 30 mm
- aktüatör uçları 4 x 90° açı ile tekrar konumlandırılabilir

## Veri

### Sipariş ayrıntıları

Ürün tip tanımı	T4C 236-02Z-M20
Ürün numarası (sipariş numarası)	151162635
eCl@ss number, version 12.0	27-27-06-09
eCl@ss number, version 11.0	27-27-06-09
eCl@ss Numara, Sürümü 9.0	27-27-06-09
ETIM number, version 7.0	EC002591
ETIM number, version 6.0	EC002591

### Onaylar

Verileri	cULus CCC
----------	--------------

### Genel veriler

Gövdelerin malzemesi	Plastik, fiber cam takviyeli termoplastik kendiliğinden söner
Malzeme, aktüatör	Paslanmaz çelik
Brüt ağırlık	92 g

## Genel veriler - Özellikler

Emniyet kontaktlarının sayısı 2

## Güvenlik sınıflandırması

Normlar, talimatlar BG-GS-ET-15  
EN ISO 13849-1  
EN IEC 60947-5-1

Mission time 20 Yıl(lar)

## Güvenlik sınıflandırması - Emniyetli çıkışlar

B<sub>10D</sub> Normalde kapalı kontakt (NC) 20.000.000 operasyon sayısı

## Mekanik veriler

Devreye alma elemanı Döner kol

Mekanik ömür, minimum 1.000.000 operasyon sayısı

Pozitif fren açısı 12,5 °

Pozitif fren torku 0,2 Nm

Opening angle 2 x 90°

## Mekanik veriler - Boyutlar

Konektör, konektör Vida bağlantısı M20 x 1.5

Kablo kesiti, minimum 1 x 0,75 mm<sup>2</sup>

Kablo kesiti, maximum 1 x 2,5 mm<sup>2</sup>

Note Kablo kısmı hakkındaki bütün göstergeler iletken yüksüklerini dahil ediyor.

## Mekanik veriler - Boyutlar

Sensörün boyu 30 mm

Sensörün genişliği 30 mm

Sensörün yüksekliği 161 mm

Aktüatörün yüksekliği 78 mm

### Ortam koşulları

Koruma sınıfı IP67  
Ambient temperature -30 ... +80 °C

### Ortam koşulları

Nominal izolasyon gerilimi 500 V  
Nominal darbeye dayanma gerilimi 6 kV

### Elektriksel veriler

Termal test akımı 10 A  
Kullanım kategorisi AC-15 230 VAC  
Kullanım kategorisi AC-15 4 A  
Kullanım kategorisi DC-13 24 VDC  
Kullanım kategorisi DC-13 1 A  
Anahtarlama elemanı Açıcı düzen (NC)  
Anahtarlama prensibi Yavaş hareket  
Anahtarlama frekansı 5.000 /h  
Malzeme, kontaklar, elektrikli AgCdO, kendi kendini temizler, pozitif hareket

### Sipariş verme kodu

Ürün tip tanımı:  
T(1)C 236-(2)Z-(3)

(1)

**3** sol taraf modeli  
**4** Döner kapı sürümü  
**55** sağ taraf modeli

(2)

01	1 Açıcı düzen (NC)
02	2 Açıcı düzen (NC)
11	1 Normalde açık kontakt (NO)/1 Normalde kapalı kontakt (NC)
(3)	
yok	Kablo girişi M20
ST	A-kodlu M12 konektör
ST-2310	B-kodlu M12 konektör

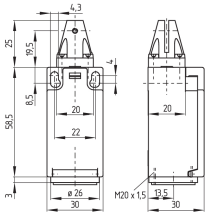
## Resimler

### Ürün resmi (katalog özel fotoğraf)



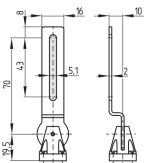
ID: k2363f04  
| 1,4 MB | .jpg | 352.778 x 1482.372 mm - 1000 x 4202 px - 72 dpi  
| 252,6 kB | .png | 74.083 x 311.15 mm - 210 x 882 px - 72 dpi  
| 24,4 kB | .jpg | 29.281 x 123.472 mm - 83 x 350 px - 72 dpi

### Boyutsal resim temel bileşeni



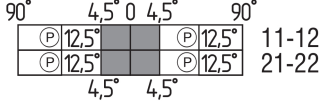
ID: 1c236g01  
| 31,6 kB | .cdr |  
| 8,5 kB | .png | 74.083 x 51.506 mm - 210 x 146 px - 72 dpi  
| 104,4 kB | .jpg | 352.778 x 245.886 mm - 1000 x 697 px - 72 dpi

### Boyutsal resim aktüatörü



ID: 1c235b02  
| 3,2 kB | .png | 74.083 x 51.858 mm - 210 x 147 px - 72 dpi  
| 58,7 kB | .jpg | 352.778 x 247.297 mm - 1000 x 701 px - 72 dpi

## Switch hareket Őeması



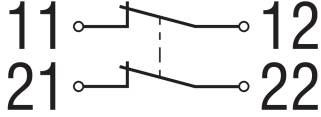
ID: kc235s05

| 20,5 kB | .cdr |

| 2,4 kB | .png | 74.083 x 23.636 mm - 210 x 67 px - 72 dpi

| 81,2 kB | .jpg | 352.778 x 112.889 mm - 1000 x 320 px - 72 dpi

## Diyagram



ID: k2o--k01

| 48,8 kB | .jpg | 352.778 x 125.236 mm - 1000 x 355 px - 72 dpi

| 2,3 kB | .png | 74.083 x 26.458 mm - 210 x 75 px - 72 dpi

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

Udarbejdet d. 31.07.2024 08:16