



## TQ 900-02

- 3 kablo girişleri M 20 x 1.5
- Metal muhafaza
- tek taraflı çalışma / 50 m uzunluğa kadar tel
- Konum göstergesi
- Sağlam tasarım
- Geniş kablo döşeme kompartımanı
- Çekmw mapasının burulması olanaklı değil
- Harici su geçirmez yüksük

## Veri

### Sipariş ayrıntıları

Ürün tip tanımı	TQ 900-02
Ürün numarası (sipariş numarası)	101186145
EAN (European Article Number)	4030661325927
eCl@ass Numara, Sürümü 9.0	27-27-06-07
eCl@ss number, version 11.0	27-27-06-07
eCl@ss number, version 12.0	27-27-06-07
ETIM number, version 7.0	EC002033
ETIM number, version 6.0	EC002033

### Onaylar

Verileri	TÜV CCC EAC
----------	-------------------

## Genel veriler

Normlar, talimatlar	EN IEC 60947-5-1
Gövdelerin malzemesi	Metal tabaka, zinkdruckguss
Gövde kaplamasının malzemesi	boyanmış
Malzeme, kontaklar, elektrikli	AgCdO, kendi kendini temizler, pozitif hareket
Malzeme, ayrıntıları	Plastik, termoplastik
Halat uzunluğu, minimum	5 m
Halat uzunluğu, maksimum	50 m
Brüt ağırlık	1.225 g

## Genel veriler - Özellikler

Gösterge lambası	Evet
Açıcıların sayısı	2

## Güvenlik sınıflandırması

Normlar, talimatlar	EN ISO 13849-1
Mission time	20 Year(s)

## Güvenlik sınıflandırması - Emniyetli çıkışlar

B <sub>10D</sub> Normalde kapalı kontakt (NC)	100.000 operasyon sayısı
---	--------------------------

## Mekanik veriler

Mekanik ömür, minimum	1.000.000 operasyon sayısı
Aktivasyon kuvveti, maksimum	200 N
Actuating travel	400 mm

## Mekanik veriler - Boyutlar

Konektör, konektör	Vida bağlantısı M20 x 1.5
Kablo kesiti, minimum	0,75 mm <sup>2</sup>
Kablo kesiti, maximum	1 x 2,5 mm <sup>2</sup>
Note (Cable section)	Kablo kısmı hakkındaki bütün göstergeler iletken yüksüklerini dahil ediyor.

## Mekanik veriler - Boyutlar

Sensörün boyu	69,7 mm
Sensörün genişliği	71,5 mm
Sensörün yüksekliği, minimum	220,3 mm
Sensörün yüksekliği, maximum	236,3 mm

## Ortam koşulları

Koruma sınıfı	IP67 IP65
Ortam sıcaklığı, minimum	-25 °C
Ortam sıcaklığı, maximum	+70 °C

## Ortam koşulları

Nominal izolasyon gerilimi	500 V
Nominal darbeye dayanma gerilimi	6 kV

## Elektriksel veriler

Termal test akımı	6 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

## Note

Note (General)	<p>For lengths of over 10 m, intermediate wire supports must be installed every 3 to 5 m. Recommended cable lengths for pull-wire Emergency-Stop switches in relation to the range of ambient temperature.</p> <p>As the thimbles are subject to deformation in case of wire pull, the wire should be pulled several times after fitting. After that, the wire must be re-tensioned using the eyebolt or the tensioner.</p> <p>The screwed G24-M20 indicator lamp must be ordered separately, see accessories.</p>
----------------	--

## Sipariş verme kodu

Ürün tip tanımı:  
TQ 900-(1)(2)

(1)

<b>11</b>	1 Normalde açık kontakt (NO)/1 Normalde kapalı kontakt (NC)
<b>13</b>	1 Normalde açık kontakt (NO)/3 Normalde kapalı kontakt (NC)
<b>22</b>	2 Normalde açık kontakt (NO)/2 Normalde kapalı kontakt (NC)
<b>02</b>	2 Açıcı düzen (NC)
<b>04</b>	4 Açıcı düzen (NC)

## Resimler

Ürün resmi (katalog özel fotoğraf)

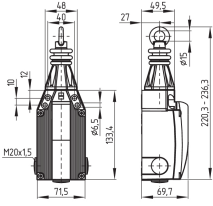


ID: ktq90f02

| 108,8 kB | .png | 74.083 x 185.208 mm - 210 x 525 px - 72 dpi

| 1.011,7 kB | .jpg | 249.767 x 625.122 mm - 708 x 1772 px - 72 dpi

## Boyutsal resim temel bileşeni



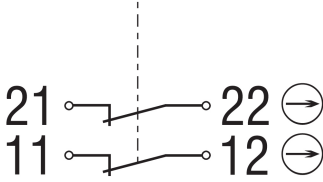
ID: 1tq-9g01

| 58,9 kB | .cdr |

| 11,1 kB | .png | 74.083 x 51.858 mm - 210 x 147 px - 72 dpi

| 128,2 kB | .jpg | 352.778 x 247.297 mm - 1000 x 701 px - 72 dpi

## Diyagram



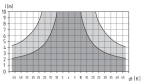
ID: ktf--k10

| 16,1 kB | .cdr |

| 59,7 kB | .jpg | 352.778 x 195.439 mm - 1000 x 554 px - 72 dpi

| 2,8 kB | .png | 74.083 x 40.922 mm - 210 x 116 px - 72 dpi

## Karakteristik eğri



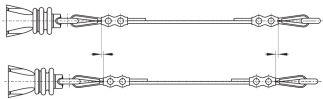
ID: kzq70d02

| 87,4 kB | .ai | 200 x 200 mm - 566 x 566 px - 72 dpi

| 3,0 kB | .png | 74.083 x 74.083 mm - 210 x 210 px - 72 dpi

| 50,7 kB | .jpg | 352.778 x 124.883 mm - 1000 x 354 px - 72 dpi

## Çalışma prensibi



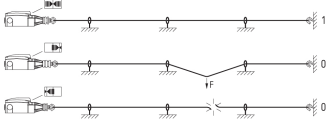
ID: kzq90a03

| 28,7 kB | .cdr |

| 74,1 kB | .jpg | 352.778 x 103.011 mm - 1000 x 292 px - 72 dpi

| 1,7 kB | .png | 74.083 x 21.519 mm - 210 x 61 px - 72 dpi

## Çalışma prensibi



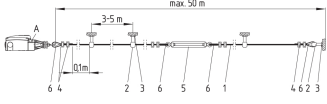
ID: kzq90a05

| 67,9 kB | .cdr |

| 66,9 kB | .jpg | 352.778 x 130.528 mm - 1000 x 370 px - 72 dpi

| 1,5 kB | .png | 74.083 x 27.517 mm - 210 x 78 px - 72 dpi

## Çalışma prensibi



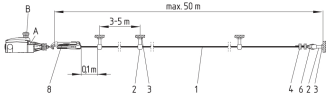
ID: kzq90a01

| 61,9 kB | .cdr |

| 59,7 kB | .jpg | 352.778 x 101.247 mm - 1000 x 287 px - 72 dpi

| 5,0 kB | .png | 74.083 x 21.167 mm - 210 x 60 px - 72 dpi

## Çalışma prensibi



ID: kzq90a09

| 119,5 kB | .cdr |

| 51,8 kB | .jpg | 352.778 x 99.131 mm - 1000 x 281 px - 72 dpi

| 4,1 kB | .png | 74.083 x 20.814 mm - 210 x 59 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. 19.08.2022 12:18