



## ZQ 900-22N

- 3 kablo girişleri M 20 x 1.5
- Metal muhafaza
- tek taraflı çalışma / 75 m uzunluğa kadar tel
- Devre açma basma butonu
- Konum göstergesi
- Sağlam tasarım
- Geniş kablo döşeme kompartımanı
- Çekmw mapasının burulması olanaklı değil
- Harici su geçirmez yüksük
- tel çekme ve kopma algılaması

## Veri

### Sipariş ayrıntıları

Ürün tip tanımı	ZQ 900-22N
Ürün numarası (sipariş numarası)	101184475
EAN (European Article Number)	4030661332802
eCl@ss number, version 12.0	27-37-12-01
eCl@ss number, version 11.0	27-37-12-01
eCl@ass Numara, Sürümü 9.0	27-37-12-01
ETIM number, version 7.0	EC002033
ETIM number, version 6.0	EC002033

### Onaylar

Verileri

IFA  
CCC

## Genel veriler

Normlar, talimatlar	EN ISO 13850 EN IEC 60947-5-1 EN IEC 60947-5-5
Gövdelerin malzemesi	Metal tabaka, zinkdruckguss
Gövde kaplamasının malzemesi	boyanmış
Malzeme, ayrıntıları	Plastik, termoplastik
Halat uzunluğu, maksimum	75 m
Brüt ağırlık	1.400 g

## Genel veriler - Özellikler

Acil Stop butonu	Evet
Gösterge lambası	Hayır
Yardımcı kontaktların sayısı	2
Emniyet kontaktlarının sayısı	2

## Güvenlik sınıflandırması

Normlar, talimatlar	EN ISO 13849-1
Mission time	20 Yıl(lar)

## 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

### Mekanik veriler - Boyutlar

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

### Mekanik veriler - Boyutlar

Sensörün boyu 97,2 mm  
Sensörün genişliği 71,5 mm  
Sensörün yüksekliği,  
minimum 220,3 mm  
Sensörün yüksekliği,  
maximum 236,3 mm

### Ortam koşulları

Koruma sınıfı IP65  
Ambient temperature -25 ... +70 °C  
Görelî nem, minimum 30 %  
Görelî nem, maximum 95 %

### 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	Normalde açık kontakt (NO), Normalde kapalı kontakt (NC)
Anahtarlama prensibi	Susta hareketi
Malzeme, kontaklar, elektrikli	AgCdO, kendi kendini temizler, pozitif 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>At 2 m ... 5 m distance intermediate wire supports are required, see accessories</p> <p>The screwed G24-M20 indicator lamp must be ordered separately, see accessories.</p>
----------------	--

## Sipariş verme kodu

Ürün tip tanımı:  
ZQ 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)

(2)

yok

Yok acil Stop butonu

N

ile acil Stop butonu

## Resimler

### Ürün resmi (katalog özel fotoğraf)



ID: kzq90f08

| 1,0 MB | .jpg | 352.778 x 767.997 mm - 1000 x 2177 px - 72 dpi

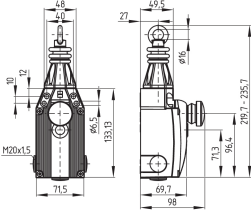
| 132,6 kB | .png | 22.945 x 50.038 mm - 271 x 591 px - 300 dpi

| 14,6 kB | .jpg | 86.783 x 188.736 mm - 246 x 535 px - 72 dpi

| 81,0 kB | .png | 74.083 x 161.219 mm - 210 x 457 px - 72 dpi

| 35,7 kB | .jpg | 56.797 x 123.472 mm - 161 x 350 px - 72 dpi

### Boyutsal resim temel bileşeni



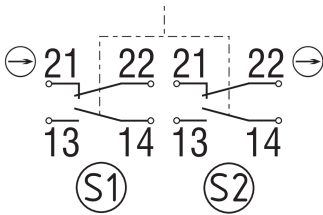
ID: 1zq-9g03

| 64,6 kB | .cdr |

| 12,7 kB | .png | 74.083 x 51.506 mm - 210 x 146 px - 72 dpi

| 145,7 kB | .jpg | 352.778 x 245.181 mm - 1000 x 695 px - 72 dpi

### Diyagram



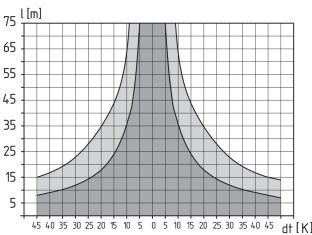
ID: ktf--k12

| 17,9 kB | .cdr |

| 101,3 kB | .jpg | 352.778 x 228.953 mm - 1000 x 649 px - 72 dpi

| 4,1 kB | .png | 74.083 x 47.978 mm - 210 x 136 px - 72 dpi

### Karakteristik eğri

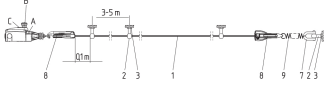


ID: kzq90d02

| 8,9 kB | .png | 74.083 x 53.975 mm - 210 x 153 px - 72 dpi

| 154,7 kB | .jpg | 352.778 x 257.175 mm - 1000 x 729 px - 72 dpi

## Çalışma prensibi

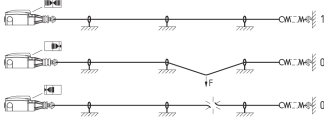


ID: kzq90a11

| 48,5 kB | .jpg | 352.778 x 88.9 mm - 1000 x 252 px - 72 dpi

| 4,0 kB | .png | 74.083 x 18.697 mm - 210 x 53 px - 72 dpi

## Çalışma prensibi



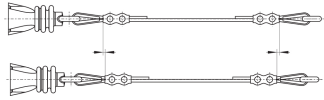
ID: kzq90a13

| 72,1 kB | .cdr |

| 72,8 kB | .jpg | 352.778 x 130.528 mm - 1000 x 370 px - 72 dpi

| 1,6 kB | .png | 74.083 x 27.517 mm - 210 x 78 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

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 10:35