



## AZM 415-02/11ZPKTEI 24VAC/DC

- 400 N' a ayarlanabilirbilye mandalı
- 2 anahtarları bir muhafazanın içinde
- Dirsekli kol sistemi aracılığıyla gergili kapıların sorunsuz açılması
- Ex sürümü mevcuttur
- Manuel bırakma
- Acil çıkış
- 172 mm x 100 mm x 80 mm
- Metal muhafaza
- Hatalı kilitlemeye karşı korumalı kilitleme
- Sağlam tasarım
- Uzun ömür
- 2 kablo girişleri M 20 x 1.5
- Kesilmiş kelepçe ucu

## Veri

### Sipariş ayrıntıları

Ürün tip tanımı	AZM 415-02/11ZPKTEI 24VAC/DC
Ürün numarası (sipariş numarası)	101186306
EAN (European Article Number)	4030661327068
eCl@ss number, version 12.0	27-27-26-03
eCl@ss number, version 11.0	27-27-26-03
eCl@ass Numara, Sürümü 9.0	27-27-26-03
ETIM number, version 7.0	EC002593
ETIM number, version 6.0	EC002593

### Onaylar

Verileri	BG
	CCC
	EAC

## Genel veriler

Normlar, talimatlar	BG-GS-ET-19 EN IEC 60947-5-1
Etkili kural	elektromekanik
Gövdelerin malzemesi	Aluminyum
Gövde kaplamasının malzemesi	boyanmış
Malzeme, kontaklar, elektrikli	AgCdO, kendi kendini temizler, pozitif hareket
Brüt ağırlık	1.120 g

## Genel veriler - Özellikler

Kilidi açma kuvveti	Evet
Acil çıkış	Evet
Manuel bırakma	Evet
Kumanda yönü sayısı	1
Yardımcı kontaktların sayısı	1
Emniyet kontaktlarının sayısı	3
Koruma kapısı sayısı	1

## 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)	2.000.000 operasyon sayısı
---	----------------------------

## Mekanik veriler

Mekanik ömür, minimum	1.000.000 operasyon sayısı
Güç, EN ISO 14119 uyarınca kapatma kuvveti	3.500 N

Güç, mandallama kuvveti, minimum {N}	150 N
Güç, mandallama kuvveti, maksimum {N}	400 N
pozitif fren hareketi	5 mm
Güç, zorunlu açılma gücü, minimum {N}	15 N
Kumanda hızı, maximum	0,2 m/s

### Mekanik veriler - Boyutlar

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

### Mekanik veriler - Boyutlar

Sensörün boyu	80 mm
Sensörün genişliği	172 mm
Sensörün yüksekliği	100 mm

### Ortam koşulları

Koruma sınıfı	IP67
Ortam sıcaklığı, minimum	-25 °C
Ortam sıcaklığı, maximum	+50 °C

### Ortam koşulları

Nominal izolasyon gerilimi	250 V
Nominal darbeye dayanma gerilimi	4 kV

### Elektriksel veriler

Termal test akımı	6 A
Rated control voltage	24 VAC/DC
Kullanım kategorisi AC-15	230 VAC
Kullanım kategorisi AC-15	4 A
Kullanım kategorisi DC-13	24 VDC
Kullanım kategorisi DC-13	1 A
Elektriksel güç sarfiyatı, maksimum	10 W
Anahtarlama elemanı	Normalde açık kontakt (NO), Normalde kapalı kontakt (NC)
Anahtarlama prensibi	Yavaş hareket

## Muhtelif veriler

Bilgi (uygulama kullanımları)	sürgülü emniyetli koruma kapısı menteşeli emniyetli koruma
-------------------------------	---

## Note

Note (Emergency exit)	yapılandırma Emergency exit by pressing the red push button In removed condition, the guard device is protected against unintentional closing Resetting by pulling on the red latched button Kilitleme montajı dahili
Note (Manual release)	Release and resetting using M5 triangular key Dahili montaj

## Sipariş verme kodu

Ürün tip tanımı:  
AZM 415-(1)(2)PK(3)-(4) (5)(6)-(7)

(1)

<b>11/11</b>	2 Normalde kapalı kontakt (NC) / Normalde açık kontakt (NO) 2
<b>11/02</b>	3 Normalde kapalı kontakt (NC) / 1 Normalde açık kontakt (NO)
<b>11/20</b>	1 Normalde kapalı kontakt (NC) / 3 Normalde açık kontakt (NO)

<b>02/11</b>	3 Normalde kapalı kontakt (NC) / 1 Normalde açık kontakt (NO)
<b>02/20</b>	2 Normalde kapalı kontakt (NC) / 2 Normalde açık kontakt (NO)
<b>02/02</b>	4 Açıcı düzen (NC)
(2)	
<b>X</b>	Koruma sınıfı IP54
<b>Z</b>	Koruma sınıfı IP67
(3)	
<b>yok</b>	Kilidi açma kuvveti
<b>A</b>	Kilitleme kuvveti
(4)	
<b>STR</b>	Konektör M23 sağ
<b>ST</b>	Konektör M23 aşağıda
(5)	
<b>yok</b>	Manuel bırakmasız
<b>E</b>	Üçken anahtarlı manuel bırakma
<b>F</b>	Üçken anahtar kullanarak (kilitleme vidası ile emniyete alınmış)
<b>FE</b>	üçken anahtar kullanarak
<b>RS</b>	Tuşlu manuel bırakma
<b>T</b>	Basmalı butonlu acil çıkış (sadece kilidi açma kuvveti)
<b>TE</b>	Acil çıkış ve manuel bırakma, harici montaj (sadece kilidi açma kuvveti)
<b>TEI</b>	Acil çıkış ve manuel bırakma, dahili montaj (sadece kilidi açma kuvveti)
<b>NS</b>	Acil bırakma buton kilidi kullanarak
(6)	
<b>24VAC/DC</b>	Us: 24 VAC/DC
<b>110VAC</b>	Us: 110 VAC
<b>230VAC</b>	Us: 230 VAC

(7)	
<b>1637</b>	altın kaplamalı kontaktlar
(1)	
<b>A</b>	Kilitleme kuvveti
(2)	
<b>ST</b>	Konektör M23 sağ
<b>yok</b>	Kilidi açma kuvveti
<b>STR</b>	Konektör M23 aşağıda
(3)	
<b>yok</b>	Manuel bırakmasız
<b>E</b>	Üçken anahtarlı manuel bırakma (sadece kilidi açma kuvveti)
(4)	
<b>1637</b>	altın kaplamalı kontaktlar

## Resimler

### Ürün resmi (katalog özel fotoğraf)



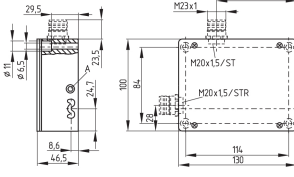
ID: kazm4f18  
| 388,4 kB | .jpg | 352.778 x 239.183 mm - 1000 x 678 px - 72 dpi  
| 25,0 kB | .png | 74.083 x 50.094 mm - 210 x 142 px - 72 dpi

### Ürün resmi (katalog özel fotoğraf)



ID: kazm4f22  
| 975,8 kB | .jpg | 352.778 x 529.167 mm - 1000 x 1500 px - 72 dpi  
| 52,1 kB | .png | 73.731 x 110.772 mm - 209 x 314 px - 72 dpi

## Boyutsal resim temel bileşeni



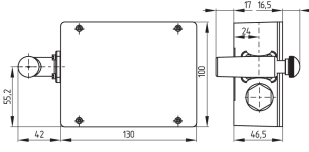
ID: 1azm4g01

| 35,2 kB | .cdr |

| 9,5 kB | .png | 74.083 x 51.506 mm - 210 x 146 px - 72 dpi

| 132,1 kB | .jpg | 352.778 x 245.181 mm - 1000 x 695 px - 72 dpi

## Boyutsal resim temel bileşeni



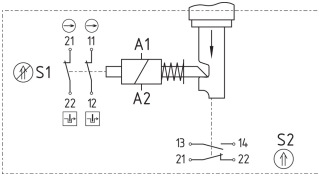
ID: 1azm4g14

| 40,5 kB | .cdr |

| 3,7 kB | .png | 74.083 x 51.153 mm - 210 x 145 px - 72 dpi

| 77,3 kB | .jpg | 352.778 x 243.769 mm - 1000 x 691 px - 72 dpi

## Diyagram



ID: kazm4k21

| 66,9 kB | .ai | 297 x 210.002 mm - 841 x 595 px - 72 dpi

| 83,2 kB | .jpg | 352.778 x 188.031 mm - 1000 x 533 px - 72 dpi

| 3,7 kB | .png | 74.083 x 39.511 mm - 210 x 112 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. 7.09.2022 08:39