



TZFW24VDC

- Thermoplastic enclosure
- Holding force 1500 N

Veri

Sipariş ayrıntıları

Ürün tip tanımı	TZFW24VDC
Ürün numarası (sipariş numarası)	131017635
EAN (European Article Number)	8905236106033
eCl@ss number, version 12.0	27-27-26-03
eCl@ss number, version 11.0	27-27-26-03
eCl@ss Numara, Sürümü 9.0	27-27-26-03
ETIM number, version 7.0	EC002593
ETIM number, version 6.0	EC002593

Genel veriler

Normlar, talimatlar	BG-GS-ET-19 EN IEC 60947-5-1
Coding level according to EN ISO 14119	düşük
Etkili kural	elektromekanik
Gövdelerin malzemesi	Plastik, fiber cam takviyeli termoplastik
Malzeme, kontaklar, elektrikli	AgCdO, kendi kendini temizler, pozitif hareket
Brüt ağırlık	480 g

Genel veriler - Özellikler

Kilidi açma kuvveti	Evet
Kumanda yönü sayısı	4
Yardımcı kontaktların sayısı	1
Emniyet kontaktlarının sayısı	2

Güvenlik sınıflandırması

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

Güvenlik sınıflandırması - Emniyetli çıkışlar

B _{10D} Normalde kapalı kontakt (NC)	2.000.000 operasyon sayısı
B _{10D} Normalde açık kontakt (NO)	1.000.000 operasyon sayısı

Mekanik veriler

Mekanik ömür, minimum	1.000.000 operasyon sayısı
Güç, EN ISO 14119 uyarınca kapatma kuvveti	1.500 N
Mandallama kuvveti	20 N
pozitif fren hareketi	3,5 mm
Güç, zorunlu açılma gücü, minimum {N}	20 N
Kumanda hızı, maximum	0,3 m/s

Mekanik veriler - Boyutlar

Konektör, konektör	Vida terminalleri
Kablo kesiti, minimum	1 x 0,5 mm ²
Kablo kesiti, maximum	1 x 1,5 mm ²
Note (Cable section)	Kablo kısmı hakkındaki bütün göstergeler iletken yüksüklerini dahil ediyor.

Mekanik veriler - Boyutlar

Sensörün boyu	41 mm
---------------	-------

Sensörün genişliđi	129 mm
Sensörün yüksekliđi	92,5 mm

Ortam kořulları

Koruma sınıfı	IP67 IP65
Ortam sıcaklığı, minimum	+0 °C
Ortam sıcaklığı, maximum	+50 °C

Ortam kořulları

Nominal izolasyon gerilimi	250 V
Nominal darbeye dayanma gerilimi	2,5 kV

Elektriksel veriler

Termal test akımı	4 A
Nominal kontrol gerilimi	24 VDC
N 60947-5-1 uyarınca koşullu nominal kısa devre akımı	1.000 A
Elektriksel güç sarfiyatı, maksimum	8,5 W
Anahtarlama prensibi	Yavaş hareket

Elektriksel veriler - Emniyet kontađı

Voltage, Utilisation category AC-15	230 VAC
Current, Utilisation category AC-15	4 A
Voltage, Utilisation category DC-13	24 VDC
Current, Utilisation category DC-13	4 A

Elektriksel veriler - Yardımcı kontak

Voltage, Utilisation category AC-15	230 VAC
Current, Utilisation category AC-15	4 A

Voltage, Utilisation category DC-13

24 VDC

Current, Utilisation category DC-13

4 A

Muhtelif veriler

Bilgi (uygulama kullanımları)

sürgülü emniyetli koruma kapısı
kaldırılabilir koruma
menteşeli emniyetli koruma

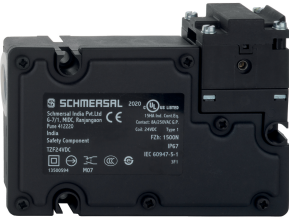
Teslimat kapsamı

teslimatta dahildir

Emniyetli kilit AZM 400 teslimat kapsamına dahil değildir.

Resimler

Ürün resmi (katalog özel fotoğraf)

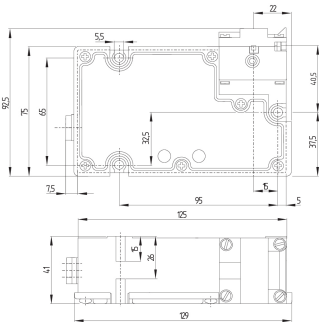


ID: ktzf-f14

| 350,6 kB | .jpg | 352.778 x 254 mm - 1000 x 720 px - 72 dpi

| 34,7 kB | .png | 74.083 x 53.269 mm - 210 x 151 px - 72 dpi

Boyutsal resim temel bileşeni

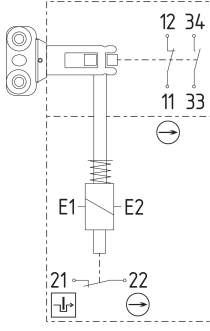


ID: ktzf-g01

| 160,4 kB | .jpg | 352.778 x 352.072 mm - 1000 x 998 px - 72 dpi

| 2,5 kB | .png | 74.083 x 74.083 mm - 210 x 210 px - 72 dpi

Diyagram



ID: ktzf-k07

| 60,7 kB | .ai | 297 x 210.002 mm - 841 x 595 px - 72 dpi

| 159,1 kB | .jpg | 352.778 x 553.861 mm - 1000 x 1570 px - 72 dpi

| 6,8 kB | .png | 74.083 x 116.064 mm - 210 x 329 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 11:19