



## Ana

Ürün serisi	Telemecanique Safety switches XCS
Ürün ya da bileşen tipi	Güvenlik anahtarı
Bileşen adı	XCSLE
Tasarım	İnce
Malzeme	Plastik
Başlık tipi	Anahtarla çalıştırılan torna başlık
Kontakt tipi ve düzenleme	1 NK + 1 NA
Kontakt işlemi	Yavaş kesen, önce açan sonra kapayan
Solenoid kontakt tipi ve düzenleme	1 NK + 1 NA (yavaş kesen, önce açan sonra kapayan)
Kablo girişi	3 giriş tapped için M20 x 1,5
Elektromanyetik kilitleme	Enerji kesildiğinde kilitleme ve solenoide enerji geldiğinde kilidin açılması
[Us]&nbsp;solenoid&nbsp;rate&nbsp;supply voltage	24 V
Kablo dış çapı	7...13 mm
Elektrikli bağlantı	Yaylı terminal, kelepçeleme kapasitesi: 1 x 1.5 mm <sup>2</sup> esnek veya katı kablo Yaylı terminal, kelepçeleme kapasitesi: 13 mm çıplak uçlu 2 x 0,5 mm <sup>2</sup> esnek kablolar
Kutupların sayısı	2
Kilitleme seçenekleri tanımı	Birbirine kilitlemeli, solenoide kilitlemeyle
Yerel sinyalleme	Aktüatör geri çekildi: 1 LED (turuncu) Aktüatör yerleştirildi ve kilitlendi: 1 LED (yeşil)
Sinyalleme devre gerilimi	24 V

## Tamamlayıcı

Yalıtım	Çift yalıtımlı
Pozitif açıklık	NK kontaktı
Besleme gerilim tipi	AC/DC
Besleme frekansı	50/60 Hz
Yük faktörü	1
Sinyalleme devre tipi	AC/DC
Mekanik dayanıklılık	1000000 cycles
Minimum çalışma hızı	0,01 m/s
Maksimum çalışma hızı	0,5 m/s
[Ie] nominal çalışma akımı	0,55 A -de 24 V, DC-13, R300 'e uygunEN/IEC 60947-5-1 0,75 A -de 240 V, AC-15, R300 'e uygunEN/IEC 60947-5-1
[Ithe] klasik muhafazalı termik akım	4 A
Maksimum yük akımı	<= 15 A
[Ui] nominal yalıtım voltajı	300 V 'e uygunUL 508 300 V 'e uygunCSA C22.2 No 14 250 V (kirlilik derecesi 3) 'e uygunEN/IEC 60947-1
[Uimp] nominal darbe dayanım voltajı	4 kV 'e uygunEN/IEC 60947-5-1
Minimum anahtarlama akımı	10 mA 20 °C'de
Minimum anahtarlama gerilimi	17 V

Kısa devre koruması	4 A kartuş sigortası tip gG (gl) 6 A tip hızlı çalışan
Maximum actuator forcible withdrawal rtc	1400 N
Minimum actuator force for extraction	20 N
Mekanik darbeye direnç	1,2 J bölmeye karşı 4,9 J bölme olmadan
Maximum operating rate	10 cyc/mn maksimum dayanıklılık için
Güvenlik seviyesi	Kategori 4'e erişebilir uygun izleme sistemi ve doğru kablolarla 'e uygunEN/ISO 13849-1 PL = e değerine erişebilir uygun izleme sistemi ve doğru kablolarla 'e uygunEN/ISO 13849-1 SIL 3'e erişebilir 'e uygunEN/IEC 61508
Güvenlik güvenilirlik verisi	B10d = 5500000 20 yıllık verilen servis ömrü, mekanik veya kontak aşınması ile sınırlanır
Gövde malzemesi	PA (polyamid)
Başlık malzemesi	PA (polyamid)
Derinlik	51 mm
Yükseklik	205 mm
Genişlik	44 mm
Ürün ağırlığı	0,53 kg

## Ortam

Standartlar	EN/IEC 60204-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 62061 UL 508 EN/ISO 13849-1 EN/IEC 60947-5-1 EN 1088/ISO 14119
Ürün sertifikaları	TÜV UL CSA
Koruyucu bakım	TC
Nominal çalışma ortam sıcaklığı	-25...60 °C
Depolama ortam koşulları	-40...70 °C
Titreşim direnci	5 gn (f= 10...500 Hz) 'e uygunIEC 60068-2-6
Darbe dayanımı	10 gn için 11 ms 'e uygunIEC 60068-2-27
Elektrik çarpmasına karşı koruma sınıfı	Sınıf II 'e uygunEN/IEC 61140
IP koruma derecesi	IP66 'e uygunEN/IEC 60529 and EN/IEC 60947-5-1 IP67

## Paketleme üniteleri

Birim paket türü 1	PCE
Paketteki birim sayısı	1
Paket ağırlığı (Lbs)	639,0 g
Paket 1 Yükseklik	5,7 cm
Paket 1 genişliği	7,5 cm
Paket 1 Uzunluk	23,0 cm
Birim paket türü 2	PAL
Paketteki birim sayısı 2	128
Paket 2 Ağırlığı	100,16 kg
Paket 2 Yükseklik	60,0 cm
Paket 2 genişliği	80,0 cm
Paket 2 Uzunluk	128,0 cm
Birim paket türü 3	S02
Paketteki birim sayısı 3	8
Paket 3 Ağırlığı	5,712 kg
Paket 3 Yükseklik	15,0 cm
Paket 3 genişliği	30,0 cm
Paket 3 Uzunluk	40,0 cm

## Sürdürülebilirlik Teklifi

Sürdürülebilir teklif durumu	Green Premium ürünü
REACH Düzenlemesi	<a href="#">REACH Bildirisi</a>
EU RoHS Direktifi	Proaktif uyumluluk (Ürün, EU RoHS yasal kapsamında değil) <a href="#">EU RoHS Bildirisi</a>
Cıva içermez	Evet
RoHS muafiyet bilgileri	<a href="#">Evet</a>
Çevre Beyanı	<a href="#">Çevresel Ürün Profili</a>
Döngüsellik Profili	<a href="#">Kullanım Sonu Bilgileri</a>

## Sözleşme garantisi

Garanti	18 months
---------	-----------