

Teknik veri sayfası

Emniyet konum anahtarı

Ürün no.: 63000309

S300-P13C1-M12-SB



Şekil farklılık gösterebilir

İçerik

- Teknik veriler
- Boyutlandırılmış çizimler
- Elektrik bağlantısı
- Devre şeması
- Uyarılar



Teknik veriler

Temel veriler

Seri	S300
------	------

İşlevler

İşlevler	EN ISO 13849-1 normu uyarınca kategori 4'e kadar kumanda tekniği bağlantısı EN ISO 14119 uyarınca emniyet kilitsiz kilitleme donatısı
----------	--

Karakteristik parametreler

Kullanım süresi T _M	20 Yıllar, EN ISO 13849-1
B10 _d	40.000.000 Periyot sayısı

Elektrik verileri

DC 13 için kullanım kategorisi	Ue 24 V, Ie 2 A, EN 60947-5-1
AC 15 için kullanım kategorisi	Ue 24 V, Ie 2 A, EN 60947-5-1
Kontakt donanımı	2NC + 1NO
Kontakt ağızı	zorlamalı geçirme
Kısa devre koruması	500 V, 2 A, tip gG, IEC 60269-1
Temas koruması	Koruyucu yalıtım O

Güç verileri

Ölçüm yalıtım gerilimi	30 V AC, 36 V DC
Geleneksel termik akım, maks.	2 A

Bağlantı

Bağlantı sayısı	1 Adet
-----------------	--------

Bağlantı 1

İşlev	Kontakt bağlantısı
Bağlantı türü	Yuvarlak konnektör
Vida dişi büyüklüğü	M12
Malzeme	Plastik
Kutup sayısı	8 kutuplu

Mekanik bilgiler

Yapı şekli	Kübik
Ölçü (G x Y x U)	40 mm x 39 mm x 97 mm
Malzeme gövde	Plastik
Plastik gövde	cam fiber takviyeli (PPS), kendiliğinden söner
Malzeme elektrik kontağı	Gümüş alaşımı
Net ağırlık	165 g
Gövde rengi	siyah
Montaj braketi türü	Geçiş montaj braketi
Anahtar tipi	Kilitsiz kilitleme tertibatı, ISO 14119
Anahtarlama prensibi	Yavaş kontakt
Anahtarlama yönü	her iki tarafında tek taraflı
Başlatma aktüatör yönleri	360° 4 x yanda (90°)
Yaklaşım hızı	kullanılan faile bağlıdır
Mekanik kullanım ömrü	20.000.000 Aktüatör devirleri, IEC 60947-5-1 Anahtarlama devir.
Aktüatör sıklığı, maks.	3.600 Saatte, IEC 60947-5-1
Aktüatör girişi	uzun

Çevresel veriler

Ortam sıcaklığı işletim	-25 ... 80 °C
Kirlenme derecesi	3, EN 60947-1

Sertifikalar

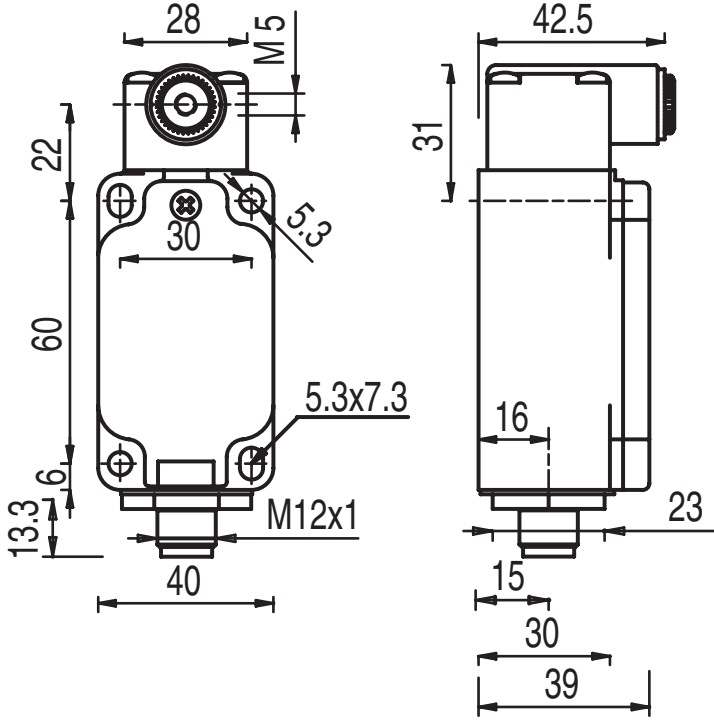
Koruma sınıfı	IP 67
Sertifikasyonlar	c UL US IMQ

Sınıflandırma

Gümrük taife numarası	85369095
ECLASS 5.1.4	27272601
ECLASS 8.0	27272601
ECLASS 9.0	27272601
ECLASS 10.0	27272601
ECLASS 11.0	27272601
ECLASS 12.0	27272601
ECLASS 13.0	27272601
ECLASS 14.0	27272601
ECLASS 15.0	27272601
ETIM 5.0	EC000030
ETIM 6.0	EC000030
ETIM 7.0	EC000030
ETIM 8.0	EC000030
ETIM 9.0	EC000030
ETIM 10.0	EC000030

Boyutlandırılmış çizimler

Tüm ölçü bilgileri milimetre cinsindendir



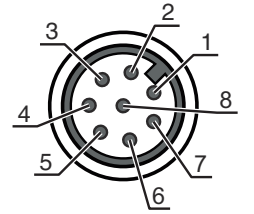
Elektrik bağlantısı

Bağlantı 1

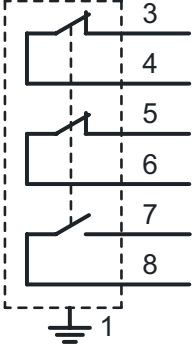
İşlev	Kontak bağlantısı
Bağlantı türü	Yuvarlak konektör
Vida dişi büyüklüğü	M12
Tip	erkek
Malzeme	Plastik
Kutup sayısı	8 kutuplu
Kodlama	A kodlu

Pin Pin tahsisi

1	n.c.
2	n.c.
3	NC(1)
4	NC(1)
5	NC(2)
6	NC(2)
7	NO(1)
8	NO(1)



Devre şeması



Uyarılar



Kullanım amacına dikkat edin!



- Ürün sadece yetkili kişiler tarafından kullanılmalıdır.
- Ürünü sadece amacına uygun kullanıma göre kullanın.