

Teknik veri sayfası Emniyet konum anahtarı

Ürün no.: 63000310
S300-P0C1-M20-CB



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 / Ie: 24 V / 6 A, 125 V / 1,1 A, 250 V / 0,4 A, EN 60947-5-1
AC 15 için kullanım kategorisi	Ue / Ie: 250 V / 6 A, 400 V / 4 A, 500 V / 1 A, EN 60947-5-1
Kontakt donanımı	1NC + 1NO
Kontakt ağızı	zorlamalı geçirme
Kısa devre koruması	500 V, 10 A, tip aM, IEC 60269-1
Temas koruması	Koruyucu yalıtım O

Güç verileri

Ölçüm yalıtım gerilimi	400 V AC, 500 V DC
Geleneksel termik akım, maks.	10 A

Bağlantı

Bağlantı sayısı	1 Adet
Kablo girişi sayısı	1 Adet

Bağlantı 1

İşlev	Kontakt bağlantısı
Bağlantı türü	Terminal
Terminal türü	Vidalı terminal
Kutup sayısı	4 kutuplu

Kablo özellikleri

Bağlantı enine kesitleri	1 x 0,5 mm ² ila 2 x 2,5 mm ² , esnek kablo
	1 x AWG 20
	2 x AWG 14
Yalıtım uzunluğu	8 mm

Mekanik bilgiler

Yapı şekli	Küçük
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	155 g
Gövde rengi	siyah
Montaj braket türü	Geçiş montaj braket
Kablo girişi türü	M20 x 1,5
Anahtar tipi	Kilitsiz kilitleme tertibatı, ISO 14119
Anahtarlama prensibi	Yaylı kontak
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

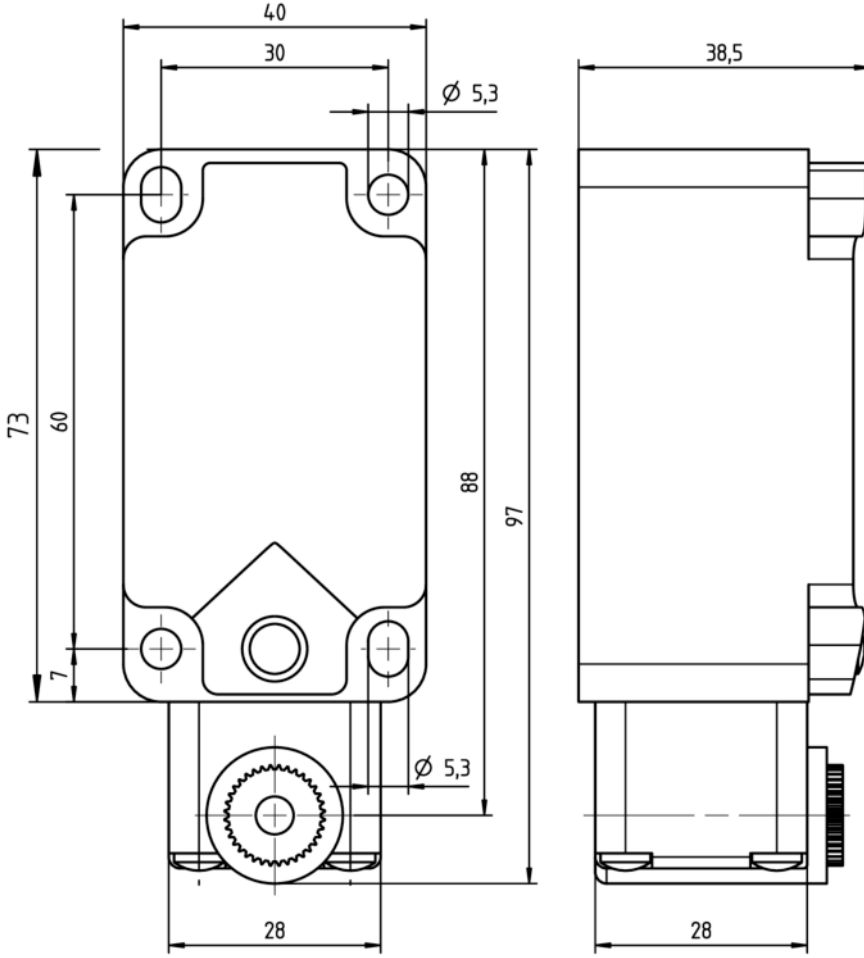
Koruma sınıfı	IP 67
Sertifikasyonlar	c UL US
	IMQ

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
ECLASS 16.0	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
UNSPSC 26.08	39122205

Boyutlandırılmış çizimler

Tüm ölçü bilgileri milimetre cinsindendir



Elektrik bağlantısı

Bağlantı 1

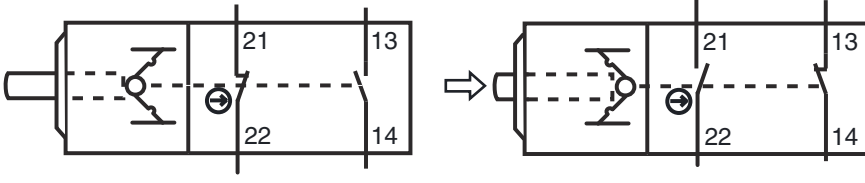
İşlev	Kontak bağlantısı
Bağlantı türü	Terminal
Terminal türü	Vidalı terminal
Kutup sayısı	4 kutuplu

Terminal

Tahsis

21	NC
22	NC
13	NO
14	NO

Devre şeması



Uyarılar



Kullanım amacına dikkat edin!



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