

Güvenlik Rölesi

Ek Modül

SR4E4D01S

Sipariş numarası



- Doğrudan gövde üzerinde devre şeması
- Kodlama pimleri sayesinde belirgin terminal ataması
- Yalnızca 22,5 mm montaj genişliği

Teknik Veriler

Elektriksel veriler

Besleme gerilimi	20,4...28,8 V DC
Besleme gerilimi	20,4...26,4 V AC
Giriş devresi	1, 2 kanallı
Tepki süresi (otomatik Başlatma)	45 ms
Kapatma süresi (Acil-Durdurma)	< 35 ms
Sıcaklık aralığı	-25...60 °C
Depolama sıcaklığı	-40...85 °C
Dur 0 güvenlik çıkışları sayısı	4
Güvenlik çıkışı anahtarlama akımı (250 V AC)	6 A
Yardımcı çıkışlar sayısı	2
Yardımcı çıkış anahtarlama akımı (24 V DC)	2 A

Mekanik veriler

Gövde malzemesi	Plastik
Koruma sınıfı	IP20
Bağlantı türü	Vidalı klemens (takılabilir)
Sıkıştırılabilir kablo kesiti	0,2...2,5 mm²
DIN rayına montaj	35 mm

Emniyet tekniğine ilişkin veriler

Performance Level (EN ISO 13849-1), Dur 0	ila Kat. 4 PL e
Kullanım süresi TM (EN ISO 13849-1)	20 a
Emniyet bütünlük seviyesine (EN 61508), Dur 0	SIL3'e kadar
Acil stop kategorisi (EN 60204-1)	0
Anahtarlama çevrimleri B10d (mekanik)	20 000 000
Anahtarlama çevrimleri B10d (% 40 yük)	7 500 000
Anahtarlama çevrimleri B10d (% 60 yük)	2 500 000
Anahtarlama çevrimleri B10d (% 80 yük)	1 000 000
Anahtarlama çevrimleri B10d (% 100 yük)	400 000

Fonksiyon

Başlatma, otomatik	Evet
Kontaktör kontrolü	Evet

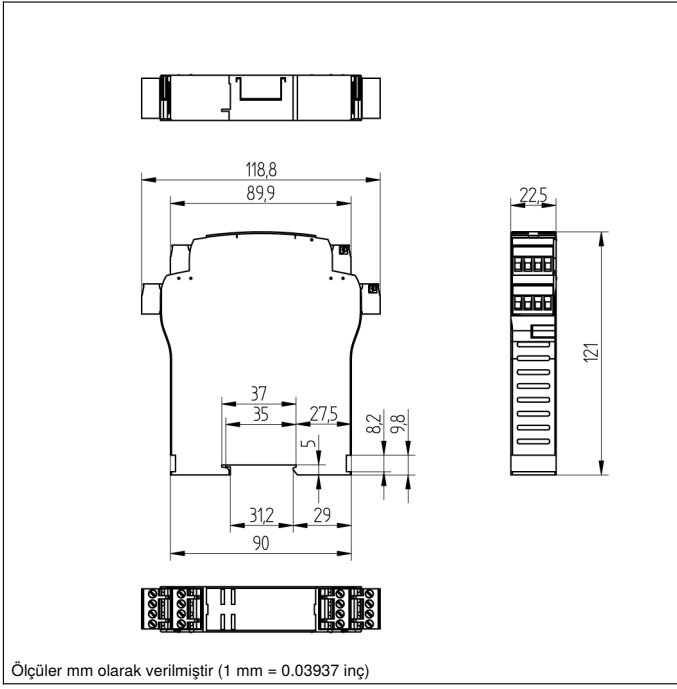
Bağlantı tablosu no.	21
Kumanda panosu no.	SR3

Genişletme modülü, emniyet rölesi temel modüllerin kontak çoğaltması için kullanılır. Yalnızca 22,5 mm'lik montaj genişliğine rağmen anahtarlama durumu göstergeleri ve bir işletim malzemeleri işaretlemesini takmak için yer sunar.

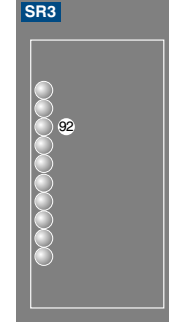
Tamamlayıcı ürünler

Güvenlik rölesi SR4B3B01S, SR4D3B01S

Yazılımı



Kumanda panosu



92 = Kanal 1/2