

Acil Stop Butonu

Kontak Bloğu

SC20J01S

Sipariş numarası



- Aydınlatma modülü dahil
- Düşük montaj genişliği
- Entegre arıza emniyeti

Kontak blokları, EN ISO 13849-1 uyarınca PL e'ye ve EN 62061 uyarınca SIL CL 3'e kadar uygulamalar için uygundur.

Teknik Veriler

Elektriksel veriler

Sıcaklık aralığı	-30...70 °C
Depolama sıcaklığı	-50...85 °C
Koruyucu izolasyon, anma gerilim	250 V

Mekanik veriler

Temas eden malzeme	AgNi
Kullanım ömrü (açma-kapama sayısı)	20000
Sıçrama süresi	< 10 ms
Bağlantı türü	Vidalı bağlantı
Sıkıştırılabilir kablo kesiti	2,5 mm ²

Emniyet tekniğine ilişkin veriler

Anahtarlama çevrimleri B10d	104 000
Normalde açık kontak sayısı	2

Fonksiyon

Arızalı durum emniyeti	Evet
Aydınlatma modülü	Evet

Uygun çalıştırıcı	SEAL01
-------------------	--------

Bağlantı şeması no.

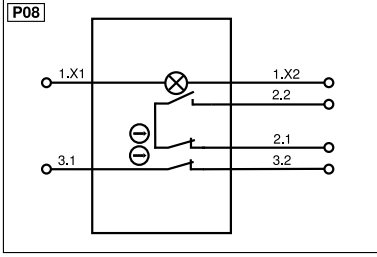
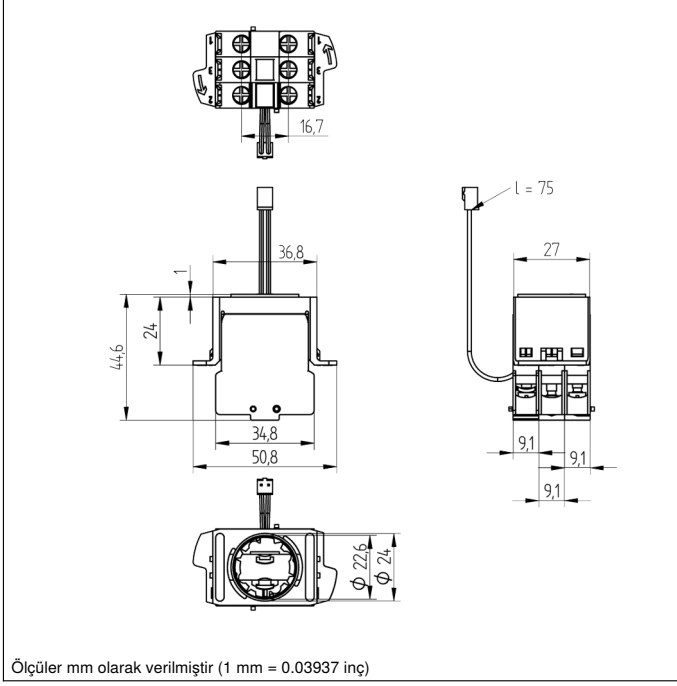
P08

Çalıştırıcı ayrı sipariş edilmelidir (teslimat kapsamında değildir)

Tamamlayıcı ürünler

Güvenlik rölesi SR4B3B01S, SR4D3B01S

Yazılım



Legend			
+	Supply Voltage +	nc	Not connected
-	Supply Voltage 0 V	U	Test Input
~	Supply Voltage (AC Voltage)	Ü	Test Input inverted
A	Switching Output (NO)	W	Trigger Input
Ä	Switching Output (NC)	W-	Ground for the Trigger Input
V	Contamination/Error Output (NO)	O	Analog Output
Ÿ	Contamination/Error Output (NC)	O-	Ground for the Analog Output
E	Input (analog or digital)	BZ	Block Discharge
T	Teach Input	Amv	Valve Output
Z	Time Delay (activation)	a	Valve Control Output +
S	Shielding	b	Valve Control Output 0 V
RxD	Interface Receive Path	SY	Synchronization
TxD	Interface Send Path	SY-	Ground for the Synchronization
RDY	Ready	E+	Receiver-Line
GND	Ground	S+	Emitter-Line
CL	Clock	±	Grounding
E/A	Output/Input programmable	SnR	Switching Distance Reduction
IO-Link	IO-Link	Rx+/-	Ethernet Receive Path
PoE	Power over Ethernet	Tx+/-	Ethernet Send Path
IN	Safety Input	Bus	Interfaces-Bus A(+)/B(-)
OSSD	Safety Output	La	Emitted Light disengageable
Signal	Signal Output	Mag	Magnet activation
BI_D+/-	Ethernet Gigabit bidirect. data line (A-D)	RES	Input confirmation
ENo RS422	Encoder 0-pulse 0/0 (TTL)	EDM	Contact Monitoring
PT	Platinum measuring resistor	ENARIS422	Encoder A/A (TTL)
		ENBRIS422	Encoder B/B (TTL)
		ENA	Encoder A
		ENB	Encoder B
		AMIN	Digital output MIN
		AMAX	Digital output MAX
		AOK	Digital output OK
		SY In	Synchronization In
		SY OUT	Synchronization OUT
		OLT	Brightness output
		M	Maintenance
		rsv	Reserved
		Wire Colors according to DIN IEC 60757	
		BK	Black
		BN	Brown
		RD	Red
		OG	Orange
		YE	Yellow
		GN	Green
		BU	Blue
		VT	Violet
		GY	Grey
		WH	White
		PK	Pink
		GNYE	Green/Yellow