



Not-Aus-Taster beleuchtet in Slimline Gehäuse (M12 8-polig)

Ihre Vorteile

- Robustes Design
- Schnelle Montage auf Aluminiumprofilen (ohne Einsatz von Montageplatten)
- Statusanzeige des Not-Halt-Tasters
- Schnelle Inbetriebnahme und schneller Austausch durch M12-Steckverbinder







Die EDI Not-Halt Taster verfolgen einen modularen Ansatz.

Wählen Sie Kopf, Kontaktgeber und auf Wunsch das entsprechende Gehäuse aus oder entscheiden Sie sich direkt für den Einsatz der EDI-Slimline Variante in einem schmalen Gehäuse. Die Besonderheit beim EDI ist der optional verfügbare selbstüberwachende Kontaktgeber.

Zur Aufrechterhaltung der Sicherheit sind die Schaltelemente des Not-Halt-Taster/Not-Aus-Taster mit einem zusätzlichen Sicherheitskontakt versehen. Dieser überwacht ständig die ordnungsgemäße Verbindung zwischen Not-Halt-Taster/Not-Aus-Taster und Kontaktelement.Auch redundante, sichere Not-Aus-Ketten sind wirkungslos, wenn der Kontaktgeber nicht fehlerfrei mit dem Not-Aus-Betätiger verbunden ist. Wenn durch eine nachlässige Montage oder eine mechanische Beschädigung der Not-Halt-Taster/Not-Aus-Taster von dem Kontaktelement getrennt wird, unterbricht der Sicherheitskontakt sofort und die Maschine wird stillgesetzt. Diese kann erst nach Behebung des Fehlers wieder in Betrieb genommen werden.

Allgemeine Daten

Artikelnummer	SP-G-61-000-01	
Funktionsart	Not-Halt-Taster in Slimline Gehäuse (M12-8 polig)	

Umgebungsbedingungen

Lagertemperatur max	-25 +70 °C
Betriebstemperatur max	-25 +80 °C

Elektrische Daten

Ausführung / Anschlüsse	M12 8-polig
Prellzeit NO	< 10 ms
Kontaktwerkstoff	AgNi, vergoldet 5µm
Prüfspannung	1.5 kV
Bemessungsbetriebsspannung Ue	1V 36V (UL: 30V DC, 100mA, 250mW max.) V
Zwangsöffnung	gemäß EN 60947-5-1, Anhang K





Zwangsöffnungsweg	> 3 mm
Tasterart	2 Öffner (zwangsöffnend)
Bemessungsbetriebsstrom I□	1 mA 250 m A

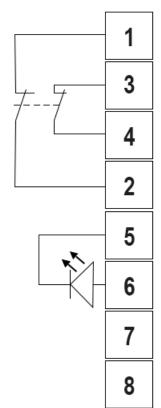
Mechanische Daten

Befestigung	mit rückseitigem Clip
Mechanische Lebensdauer	50 000

Elektrische Zeichnungen

Pinbelegung 1

NOT-HALT

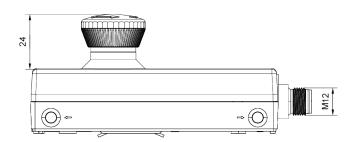


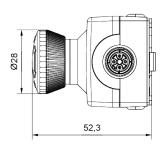
1/2	Öffner 1 (Not-Halt)		
3/4	Öffner 2 (Not-Halt)		
5	+LED (NOT-HALT)		
6	-LED (NOT-HALT)		
7/8	nicht belegt		

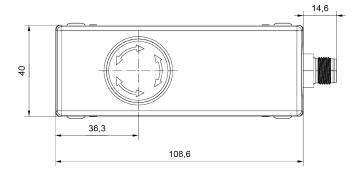


Zeichnungen

Bemaßung









Montage



Zubehör

Zabenoi			
Sichere Steuerungstechnik			
	MOSAIC M1	SP-R-11-000-00	BUILDING STATES
Standardsicherheitsrelais 1 Sicherheitsfunktion	Serie S2	SP-K-70-001-00	
Zeitverzögertes Sicherheitsrelais 1 Sicherheitsfunktion	Serie T2	SP-K-70-001-02	



Downloads

- Katalog
- Zertifikate
- CAD Daten
- Produktprogramm
- Betriebsanleitung