Safety System Products

EDI A5

Not-Aus-Taster Schlüsselentriegelung mit Blockierschutzkragen

Ihre Vorteile

- Robustes Design
- Bedienerfreundliche Stellungsanzeige durch farbliche Markierung am Not-Halt-Taster
- Mit Blockierschutzkragen
- Manipulationserkennung durch Schlüsselentriegelung
- Optional selbstüberwachende Kontaktgeber können jegliche Störfälle (fehlerhafte Montage des Not-Halt-Tasters, oder einen abgefallenen Kontaktblock) erkennen

Zu den Downloads ►

we simplify safety

Safety System Products

EDI A5

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	1019348
Artikelnummer (alt)	SP-G-60-000-11
Funktionsart	Not-Aus-Taster Schlüsselentriegelung

Sicherheitstechnische Daten	
Zulassungen	TÜV_SÜD, CE

Umgebungsbedingungen	
Lagertemperatur max	-50 ... +85 °C
Betriebstemperatur max	-30 ... +70 °C

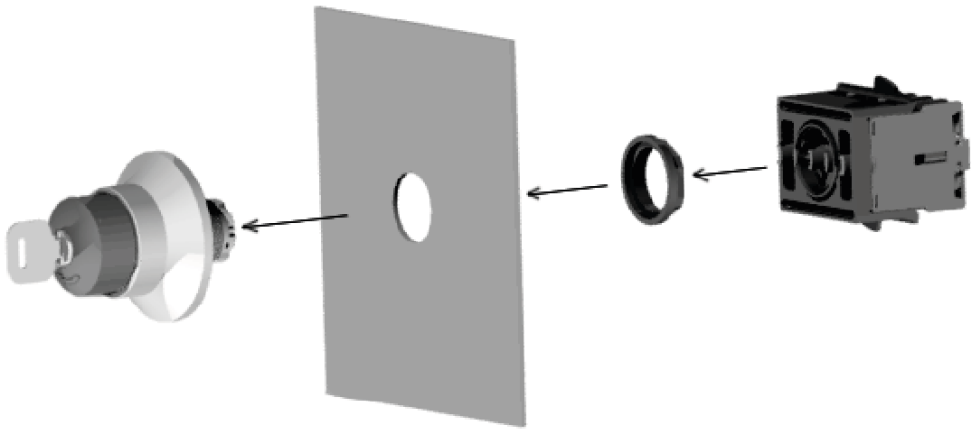
Mechanische Daten	
Einbaulage	beliebig
Einbauöffnung	22,3 mm
Drehmoment (Montagemutter)	max. 2,5 Nm
Mechanische Lebensdauer	50.000

Safety System Products

EDI A5

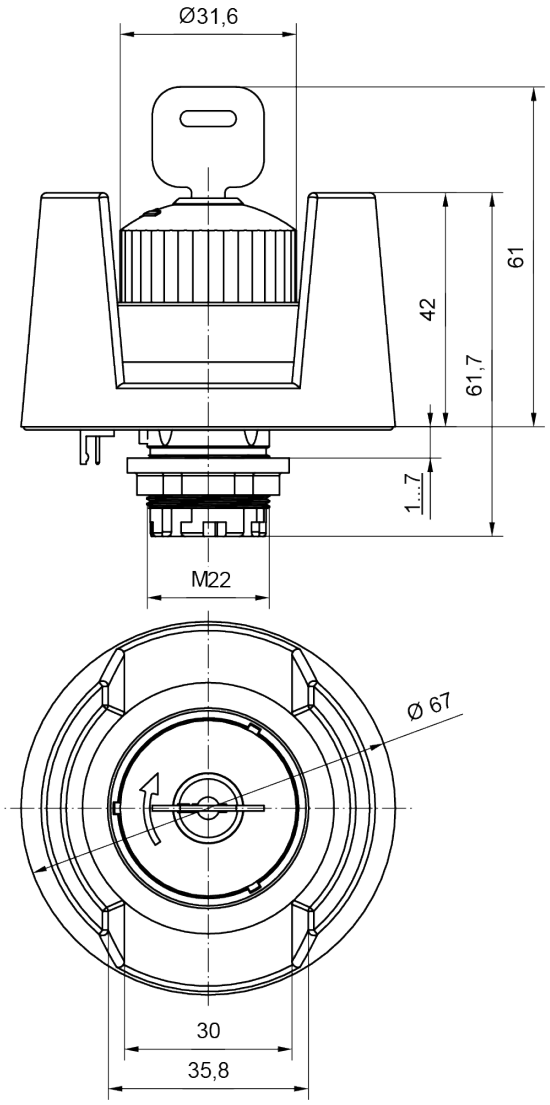
Zeichnungen

Montage



EDI A5

Bemaßung

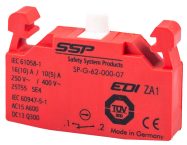
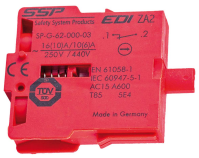
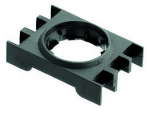


Zubehör

Bedienelemente

Safety System Products

EDI A5

Modul-Kontaktgeber (zwangsöffnend)	EDI ZA1	1019371	
Modul-Kontaktgeber (zwangsöffnend)	EDI ZA2	1019367	
Modul-Kontaktgeber (zwangsöffnend)	EDI ZB1	1019370	
Modul-Kontaktgeber, Selbstüberwachung	EDI ZB2	1019366	
Modul-Kontaktgeber, Schnellsteckanschluss	EDI ZC1	1019369	
Modul-Kontaktgeber	EDI ZC2	1019365	
Modulhalter für 3 Module | Federzugklemmen	EDI ZH1	1019375	
Modulhalter für 3 Module | Schraubklemmen	EDI ZH2	1019374	

we simplify safety

Safety System Products

EDI A5

Modulhalter für 5 Module | Schraubklemmen	EDI ZI2	1019373	
Leergehäuse für EDI A	EDI ZK4	1019377	
Leergehäuse für EDI A	EDI ZK5	1019378	
Leergehäuse für EDI A	EDI ZK8	1019379	

Downloads

- CAD Daten
- Katalog
- Zertifikate
- Produktprogramm
- Betriebsanleitung
- EPLAN-Daten