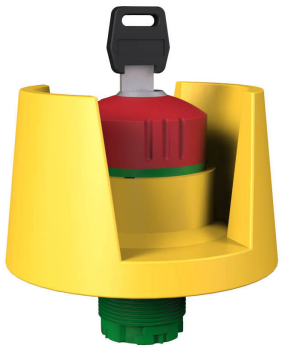
Safety System Products

EDI A6

Not-Aus-Taster Schlüsselentriegelung



Ihre Vorteile

- Robustes Design
- Höhere Verfügbarkeit durch Schutzkragen
- Bedienerfreundliche Stellungsanzeige durch farbliche Markierung am Not-Halt-Taster
- 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 A6

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-60-000-09
Funktionsart	Not-Aus-Taster Schlüsselentriegelung

Sicherheitstechnische Daten

Zulassungen	TÜV_SÜD, CE

Umgebungsbedingungen

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

Mechanische Daten

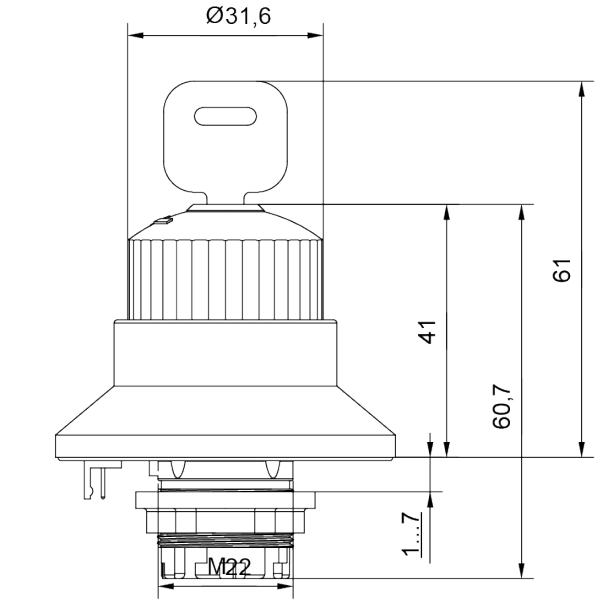
Einbaulage	beliebig
Einbauöffnung	22,3 mm
Drehmoment (Montagemutter)	max. 2,5 Nm
Mechanische Lebensdauer	50.000

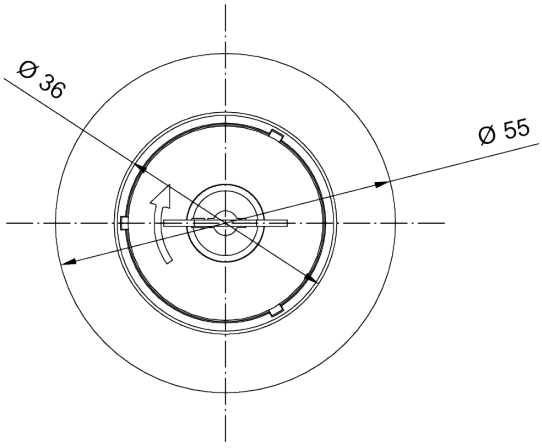
Safety System Products

EDI A6

Zeichnungen

Bemaßung



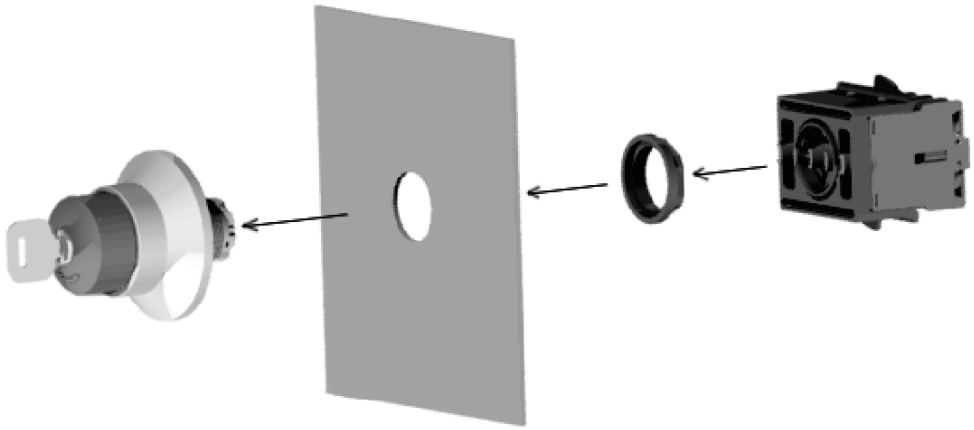


we simplify safety

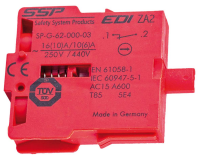
Safety System Products

EDI A6

Montage



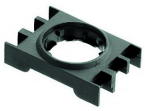
Zubehör

Bedienelemente			
Modul-Kontaktgeber (zwangsöffnend)	EDI ZA1	SP-G-62-000-07	
Modul-Kontaktgeber (zwangsöffnend)	EDI ZA2	SP-G-62-000-03	
Modul-Kontaktgeber (zwangsöffnend)	EDI ZB1	SP-G-62-000-06	
Modul-Kontaktgeber, Selbstüberwachung	EDI ZB2	SP-G-62-000-02	

we simplify safety

Safety System Products

EDI A6

Modul-Kontaktgeber, Schnellsteckanschluss	EDI ZC1	SP-G-62-000-05	
Modul-Kontaktgeber	EDI ZC2	SP-G-62-000-01	
Modulhalter für 3 Module | Federzugklemmen	EDI ZH1	SP-G-62-000-11	
Modulhalter für 3 Module | Schraubklemmen	EDI ZH2	SP-G-62-000-10	
Modulhalter für 5 Module | Schraubklemmen	EDI ZI2	SP-G-62-000-09	
Leergehäuse für EDI A	EDI ZK4	SP-G-62-000-14	
Leergehäuse für EDI A	EDI ZK5	SP-G-62-000-15	
Leergehäuse für EDI A	EDI ZK8	SP-G-62-000-16	

we simplify safety

Safety System Products

EDI A6

Downloads

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