



SSP

Safety System Products

EDI A5B

Not-Aus-Taster Schlüsselentriegelung mit Blockierschutzkragen, beleuchtet

Ihre Vorteile

- Robustes Design
- Statusanzeige durch LED-Ringbeleuchtung
- Mit Blockierschutzkragen
- Bedienerfreundliche Statusanzeige 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

EDI A5B

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-60-000-10
Funktionsart	Not-Aus-Taster Schlüsselenriegelung beleuchtet

Sicherheitstechnische Daten

Zulassungen	TÜV_SÜD, CE
-------------	-------------

Umgebungsbedingungen

Lagertemperatur max	-50 ... +85 °C
Betriebstemperatur max	-30 ... +55 °C

Elektrische Daten

Beleuchtung	24V / 15mA AC/DC
-------------	------------------

Mechanische Daten

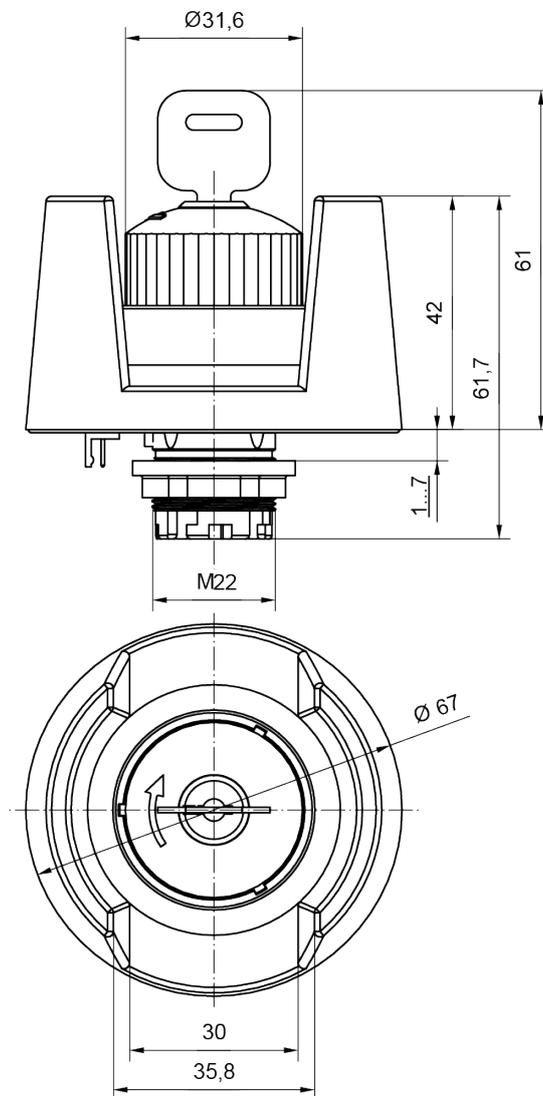
Einbaulage	beliebig
Einbauöffnung	22,3 mm

EDI A5B

Drehmoment (Montagemutter)	max. 2,5 Nm
Mechanische Lebensdauer	50.000

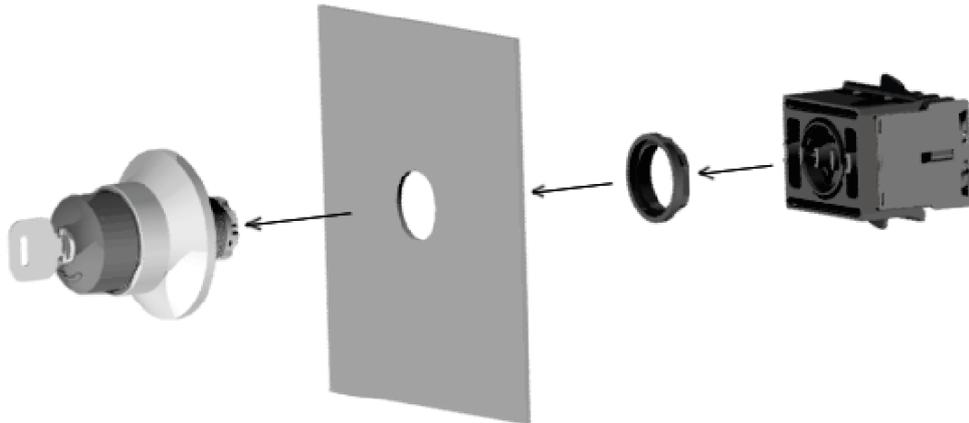
Zeichnungen

Bemaßung



EDI A5B

Montage



Zubehör

Bedienelemente

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

EDI A5B

Modul-Kontaktgeber, Schnellsteckanschluss	EDI ZC1	SP-G-62-000-05	
Modul-Kontaktgeber	EDI ZC2	SP-G-62-000-01	
Modul-Kontaktgeber, Schnellsteckanschluss für LED-Beleuchtung	EDI ZD1	SP-G-62-000-08	
Modul-Anschlusselement für LED-Beleuchtung	EDI ZD2	SP-G-62-000-04	
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	

EDI A5B

Leergehäuse für EDI A

EDI ZK5

SP-G-62-000-15



Leergehäuse für EDI A

EDI ZK8

SP-G-62-000-16



Downloads

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