



SSP

Safety System Products

EDI ZB2

Modul-Kontaktgeber, Selbstüberwachung

Ihre Vorteile

- Modular verwendbar mit allen SSP EDI Not-Halt-Tastern
- Selbstüberwachende Kontaktgeber erkennen eine fehlerhafte Montage des Not-Halt-Tasters, oder einen gelösten Kontaktblock
- Schnelle Montage und Inbetriebnahme mit Schraubklemmen
- Geringe Einbautiefe



[Zu den Downloads ►](#)

we simplify safety

EDI ZB2

Selbstüberwachende Kontaktgeber: Zwei in Reihe geschaltete Kontakte überwachen nicht nur das Betätigen des Not-Halt-Tasters, sondern lösen schon bei einer nicht ordnungsgemäßen Montage sicher aus.

Allgemeine Daten

Funktionsart	Modul-Kontaktgeber, Selbstüberwachung
Artikelnummer	SP-G-62-000-02

Sicherheitstechnische Daten

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

Umgebungsbedingungen

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

Elektrische Daten

Ausführung / Anschlüsse	Schraubklemmen / 0.75 ... 2.5mm
Prellzeit NC	< 10 ms
Öffnerkontakt zwangsöffnend	gemäß EN60947-5-1, Anh. K
Kontaktwerkstoff	AgNi
Bemessungsbetriebsspannung U _e	250 V
Min. Spannung	5 V
Schaltvermögen	10I _e
Bemessungsisolationsspannung U _i	250 V
Therm. Dauerstrom	16 A
Schutzklasse (EN 50178)	II (Schutzisolierung)
Bemessungsbetriebsstrom I _□	3 A
Gebrauchskategorie	AC15

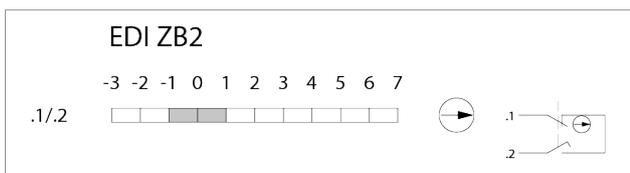
Mechanische Daten

Drehmoment (Schraubklemme)	0.8...1.0 Nm (1.0 Nm (max.)) Nm
Mechanische Lebensdauer	20.000

EDI ZB2

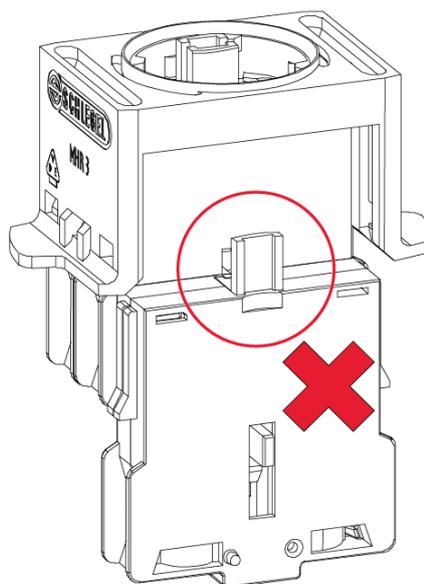
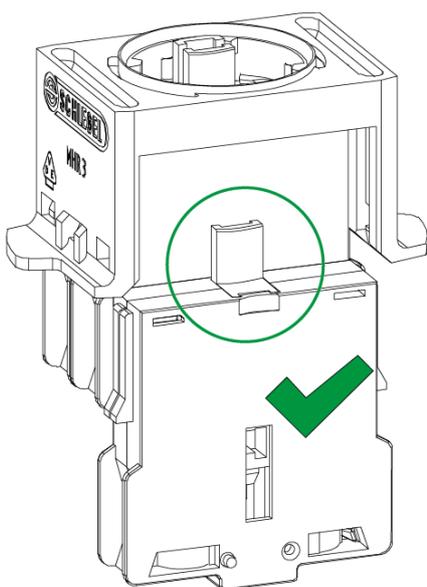
Elektrische Zeichnungen

Pinbelegung 1



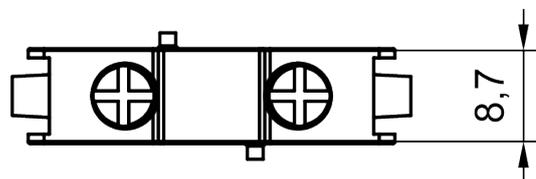
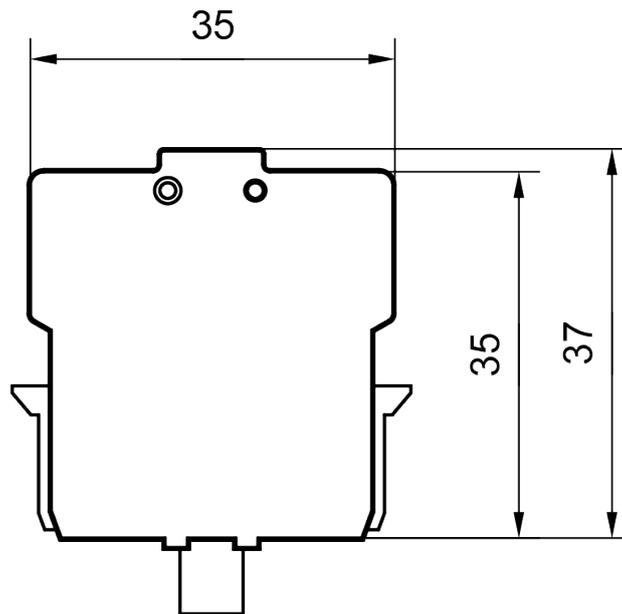
Zeichnungen

Montage



EDI ZB2

Bemaßung



Zubehör

Bedienelemente

EDI ZB2

Not-Aus-Taster	EDI A1	SP-G-60-000-01	
Modul-Kontaktgeber (zwangsoffnend)	EDI ZA2	SP-G-62-000-03	
Modul-Kontaktgeber	EDI ZC2	SP-G-62-000-01	
Modul-Anschlusselement für LED-Beleuchtung	EDI ZD2	SP-G-62-000-04	
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	

EDI ZB2

Leergehäuse für EDI A

EDI ZK8

SP-G-62-000-16



Downloads

- Katalog
- Betriebsanleitung
- Zertifikate
- Produktprogramm