

Mittelbarer (indirekter) Ex-Sicherheitsschalter nach EN ISO 13849-1



Beschreibung

- volles AC-3-Motorschaltvermögen
- zwangsgeführte Kontakte
- 3-fach abschliessbar (kann nur in I-Stellung geöffnet werden)

Technische Daten

Kennzeichnung nach Richtlinie 2014/34/EU

Gas 10A II 2G Ex de IIC T6
 Staub 10A II 2D Ex tD A21 IP66 T80°C

EU-Baumusterprüfbescheinigung PTB 00 ATEX 1074
 SIBE 1044/1 nach Maschinenrichtlinie 2006/42/EG

Schutzart IP 66 nach EN 60529

Gehäusematerial schlagfestes Polyamid

Bemessungsspannung** max. 500 V, 50/60 Hz

Bemessungsstrom** max. 10 A

Schaltvermögen AC-3** 230 V / 10 A, 400 V / 10 A, 500 V / 10 A

Kurzschlussvorsicherung** max. 20 A (400 V), max. 16 A (500 V)

**Typenabhängig

Bemessungsstrom / Polzahl	Bestellnummer	E-Nummer
10 A, 1S + 1Ö, abschliessbar 1 · Leuchte weiss 20-250VAC/DC 1 · Leitungseinführung M25	SAEB-237-010015009-99-00002	
10 A, 2S + 2Ö, abschliessbar 1 · Leuchte weiss 20-250VAC/DC 1 · Leitungseinführung M20 2 · Leitungseinführung M25 1 · Verschlussstopfen M25	GHG 441 2850 R0637	

Ex-Installationsschalter

Beschreibung

Grosse Schaltwippe auch für Arbeitshandschuhe
 Kabeleinführung von oben oder von unten

Technische Daten

Kennzeichnung nach Richtlinie 2014/34/EU

Gas II 2G Ex de IIC T6
 Staub II 2D Ex tD A21 IP66 T80°C

EU-Baumusterprüfbescheinigung PTB 98 ATEX 3121

OSchutzart IP 66 nach EN 60529

Gehäusematerial glasfaserverstärkter Polyester

Bemessungsspannung 250 V

Bemessungsstrom 16 A

Leitungseinführungen Ex e Leitungseinführungen max. 2 · M25;
 2 · M20 für Leitungen von Ø 10 – 17 mm

Ex-Installationsschalter	Bestellnummer	E-Nummer
Ex-Wechselschalter Schema 3 1L SZ	GHG 273 6000 R0011	240131014
Ex-Wippentaster Ex 2/1L SZ	GHG 273 4000 R0004	265611114

Weitere Typen lieferbar





10 A 3-pol

Unmittelbarer (direkter) Ex-Sicherheitsschalter nach EN ISO 13839-1**Beschreibung**

- volles AC-3-Motorschaltvermögen
- zwangsgeführte Kontakte
- 3-fach abschliessbar (kann nur in I-Stellung geöffnet werden)



10 A 3-pol NOT-AUS

Technische Daten

Kennzeichnung nach Richtlinie 2014/34/EU

Gas	10A	⊕ Ex	II 2G	Ex de	IIC T6
	20A	⊕ Ex	II 2G	Ex de	IIC T6
	40A	⊕ Ex	II 2G	Ex de	IIC T6
	80A	⊕ Ex	II 2G	Ex de	IIC T6

Staub	10A	⊕ Ex	II 2D	Ex tD	A21 IP66 T53°C
	20A	⊕ Ex	II 2D	Ex tD	A21 IP66 T55°C
	40A	⊕ Ex	II 2D	Ex tD	A21 IP66 T55°C
	80A	⊕ Ex	II 2D	Ex tD	A21 IP66 T53°C

20 A 3-pol / 6-pol
40 A 3-pol

EU-Baumusterprüfbescheinigung PTB 99 ATEX 1161 / PTB 00 ATEX 1091
SIBE 1316 nach Maschinenrichtlinie 2006/42/EG

Schutzart IP 66 nach EN 60529

Gehäusematerial schlagfestes Polyamid

Bemessungsstrom** max. 10 A / 20 A / 40 A / 80 A

Leitungseinführungen** M20 – M50

**Typenabhängig

20 A 3-pol / 6-pol NOT-AUS
40 A 3-pol NOT-AUS

Bemessungsstrom / Polzahl	Bestellnummer	E-Nummer
10 A 3-pol. Revision	GHG 261 0005 R0009	255200204
10 A 3-pol. NOT-AUS	GHG 261 0005 R0010	255200304
20 A 3-pol.* Revision	GHG 262 2301 R0001	255400204
20 A 3-pol.* NOT-AUS	GHG 262 2301 R0002	255400304
40 A 3-pol.* Revision	GHG 263 2301 R0001	255500204
40 A 3-pol.* NOT-AUS	GHG 263 2301 R0002	255500304
80 A 3-pol.* Revision	GHG 264 0020 R0001	255600204
80 A 3-pol.* NOT-AUS	GHG 264 0020 R0002	255600304

* 4-pol. / 6-pol. NOT-AUS lieferbar

Weitere Typen lieferbar



80 A 6-pol



80 A 6-pol NOT-AUS