

GHG 263 - Ex-Sicherheitsschalter 40 A



3-polig



3-polig NOT-AUS



6-polig



6-polig NOT-AUS

Technische Daten

Ex-Sicherheitsschalter 40 A

Kennzeichnung nach 2014/34/EU	Ⓔ II 2 G Ex ed ia IIC T6 / Ⓔ II 2 D Ex tD A21 IP66 T80 °C	
EG-Baumusterprüfbescheinigung	PTB 99 ATEX 1161	
IECEx Prüfbescheinigung	BKI 07.0012	
Kennzeichnung nach IECEx	Ex ed ia IIC T6 Ex tD A21 IP66 T53 °C	
zulässige Umgebungstemperatur	-20 °C bis +40 °C ¹⁾	
Bemessungsspannung	bis max. 690 V	
Bemessungsstrom	max. 40 A	
Frequenz	50/60 Hz	
Bemessungsein-/Ausschaltvermögen AC-3 gem. EN 60947-3	U _e 230 V / I _e 40 A U _e 400 V / I _e 40 A U _e 500 V / I _e 40 A U _e 690 V / I _e 32 A	
Bemessungsein-/Ausschaltvermögen DC 1/DC 23 gem. EN 60947-3	U _e 60 V / I _e 40 A (1 Kontakt) U _e 120 V / I _e 40 A (2 Kontakte in Serie)	
Lasttrennschalter für Wartungsaufgaben gem. IEC 62262-1	Class 1	
Kurzschlussvorsicherung	bis 400 V AC: 80 A gG bis 500 V AC: 80 A gG bis 690 V AC: 63 A gG	
Anschlussklemmen	Hauptkontakt	2 x 16 mm ²
	Hilfs-/Signalkontakt	2 x 4 mm ² (Option)
Schutzklasse	I	
Schutzart nach EN 60529	IP66	
Leitungseinführungen/Gehäusebohrungen	M25 Leitungseinf. siehe Bestellangaben M40 Leitungseinf. siehe Bestellangaben Option: Metallflansch mit Gewinde	
Gewicht	3-polig	ca. 2,30 kg
	4-polig	ca. 2,75 kg
	6-polig	ca. 6,50 kg
Gehäusematerial	Glasfaserverstärkter Polyester	
Gehäusefarbe	schwarz	
Hilfskontakt (Option)	1 x Schließer einschaltend - nacheilend; ausschaltend - voreilend 1 x Öffner (nur 6-polige Ausführung) einschaltend - voreilend; ausschaltend - nacheilend	
Abschließvorrichtung	in AUS-Stellung mit bis zu 3 handelsüblichen Vorhängeschlössern abschließbar (Ø max. 6 mm)	

¹⁾ Andere Umgebungstemperaturen auf Anfrage möglich



6-polig NOT-AUS



6-polig



3-polig NOT-AUS



3-polig

Bestellangaben

Ausführung	Leitungseinführung	Hilfskontakt	Bestell-Nr.
Sicherheitsschalter 40 A 3-polig			
3-polig	2 x M40 / 1 x M25	1 S	GHG 263 2301 R0001
3-polig	2 x M40	kein	GHG 263 2303 R0001
3-polig NOT-AUS	2 x M40 / 1 x M25	1 S	GHG 263 2301 R0002
3-polig NOT-AUS	2 x M40	kein	GHG 263 2303 R0002
Sicherheitsschalter 40 A 4-polig			
4-polig	2 x M25	1 S + 1 Ö	GHG 263 2301 R0007
4-polig	2 x M25	kein	GHG 263 2303 R0003
4-polig	2 x M40 / 1 x M25	1 S + 1 Ö	GHG 263 2301 R0009
4-polig	2 x M40	kein	GHG 263 2303 R0004
Sicherheitsschalter 40 A 6-polig			
6-polig	4 x M40 / 1 x M25	1 S + 1 Ö	GHG 263 0050 R0001
6-polig	4 x M25	1 S + 1 Ö	GHG 263 0050 R0006
6-polig NOT-AUS	4 x M40 / 1 x M25	1 S + 1 Ö	GHG 263 0050 R0002

Individuelle Ausführung auf Anfrage lieferbar, Hilfskontakte in Ex ia als Option lieferbar

Zubehör

Typ	Befestigung	Befestigungsart	Bestell-Nr.
Gerätehalter für Ex-Sicherheitsschalter 40 A 3-polig			
Größe 3	Wandbefestigung	steckbar	GHG 610 1953 R0118
Größe 3	Rohrbefestigung	steckbar	GHG 610 1953 R0110
Größe 3	Gitterrinnenbefestigung	steckbar	GHG 610 1953 R0118

Typ	Befestigung	Befestigungsart	Bestell-Nr.
Gerätehalter für Ex-Sicherheitsschalter 40 A 6-polig			
Größe 3	2 x Rohrbefestigung	schraubbar ¹⁾	GHG 610 1953 R0110

¹⁾ Montageabstand berücksichtigen

Typ	Befestigung	BE	Bestell-Nr.
Zubehör für Gerätehalter			
Bezeichnungsschild für Schildträger und Gerätehalter Größe 4 und Größe 5		10	GHG 610 1953 R0011
Blindstopfen für Gerätehalter Größe 4 und Größe 5 1 Set = 1 Stück		10	GHG 610 1953 R0134
Steckbefestigung für CEAG-Geräte mit 5,5 mm und 11 mm Befestigungsfüße 1 Set = je 4 Stück		10	GHG 610 1953 R0041
Montagesatz für Rohre 1" (von 27 - 30 mm) für Gerätehalter für Rohrbefestigung		10	GHG 610 1953 R0020

Typ	Befestigung	BE	Bestell-Nr.
Schutzdächer			
Größe 4	für Gerätehalter Größe 4	1	GHG 610 1955 R0107

Bitte beachten Sie, dass wir nur in Bestelleinheiten (BE) laut Tabelle liefern können.

GHG 263 - Ex-Sicherheitsschalter 40 A



3-polig



3-polig NOT-AUS



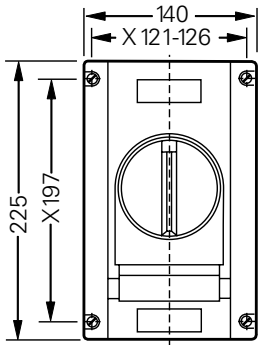
6-polig



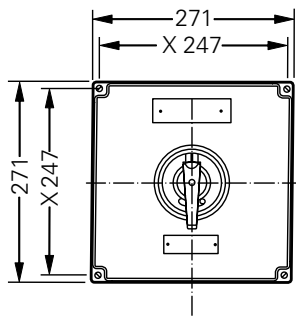
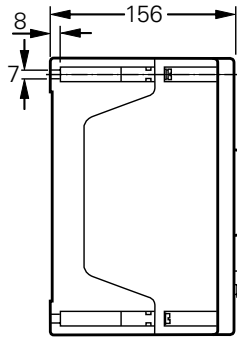
6-polig NOT-AUS

Maßzeichnungen

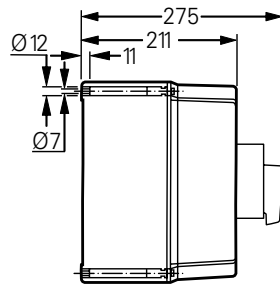
5



3/4-polig



6-polig



X = Befestigungsmaß