

Technische Daten

Ex-Sicherheitsschalter 10 A	
Kennzeichnung nach 94/9/EG	Ⓔ II 2 G Ex ed IIC T6 / Ⓔ II 2 D Ex tD A21 IP66 T80 °C
EG-Baumusterprüfbescheinigung	PTB 00 ATEX 1074
IECEX Prüfbescheinigung	BKI 07.0014
Kennzeichnung nach IECEx	Ex ed IIC T6 Ex tD A21 IP66 T53 °C
zulässige Umgebungstemperatur	-20 °C bis +40 °C ¹⁾
Bemessungsspannung	bis max. 500 V
Bemessungsstrom	max. 10 A
Frequenz	50/60 Hz
Bemessungsein-/Ausschaltvermögen AC-3 gem. EN 60947-3	U _e 230 V / I _e 10 A U _e 400 V / I _e 10 A U _e 500 V / I _e 10 A
Kurzschlussvorsicherung	bis 400 V AC: 20 A gL bis 500 V AC: 16 A gL
Anschlussklemmen	Hauptkontakt 2 x 1,5 - 2,5 mm ² Hilfs-/Signalkontakt 2 x 0,5 - 2,5 mm ²
Schutzart nach EN 60529	IP66
Schutzklasse	I
Leitungseinführungen/Gehäusebohrungen	M20 (d = 5 - 13 mm) siehe Bestellangaben M25 (d = 8 - 17 mm) siehe Bestellangaben
Gewicht	0,55 kg
Gehäusematerial	schlagfestes Polyamid
Gehäusefarbe	schwarz
Hilfskontakt	1 x Schließer einschaltend - nacheilend; ausschaltend - voreilend
Abschließvorrichtung	in AUS-Stellung mit bis zu 3 handelsüblichen Vorhängeschlössern abschließbar

¹⁾ Andere Umgebungstemperaturen auf Anfrage möglich

Ex-Sicherheitsschalter



3-polig

3-polig NOT-AUS

Bestellangaben

Ausführung	Leitungseinführung	Bestell-Nr.
3-polig	2 x M25 / 1 x M 20	GHG 261 0005 R0009
3-polig	2 x M20	GHG 261 0005 R0005
3-polig NOT-AUS	2 x M25 / 1 x M 20	GHG 261 0005 R0010

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

Zubehör

Gerätehalter für Ex-Sicherheitsschalter 10 A 3-polig

Typ	Befestigung	Befestigungsart	Bestell-Nr.
Größe 1	Wandbefestigung	schraubbar	GHG 610 1953 R0101
Größe 1	Rohrbefestigung	schraubbar	GHG 610 1953 R0102
Größe 1	Gitterinnenbefestigung	schraubbar	GHG 610 1953 R0103

Zubehör für Gerätehalter

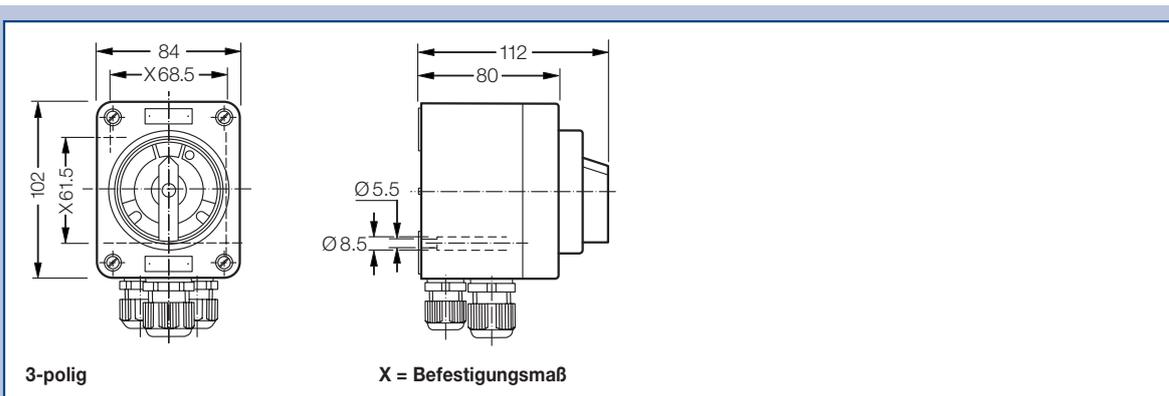
Typ	BE	Bestell-Nr.
Schildträger mit Bezeichnungsschild (unbeschriftet) für Gerätehalter Größe 1, 2, 2A und 3	10	GHG 610 1953 R0057
Montagesatz für Rohre 1" (von 27 - 30 mm) für Gerätehalter für Rohrbefestigung	10	GHG 610 1953 R0020

Schutzdächer für Montageplatten

Typ	Befestigung	BE	Bestell-Nr.
Größe 1	für Gerätehalter Größe 1	1	GHG 610 1955 R0101

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

Maßzeichnungen



3-polig

X = Befestigungsmaß

Maßangaben in mm