



6-polig NOT-AUS

6-polig

3-polig NOT-AUS

3-polig

## Technische Daten

### Industrie-Sicherheitsschalter 25 A

|  |  |                               |
|--|--|-------------------------------|
| zulässige Umgebungstemperatur                            | -20 °C bis +40 °C  |                               |
| Bemessungsspannung                                       | bis max. 690 V   |                               |
| Bemessungsstrom  | max. 25 A  |                               |
| Frequenz   | 50/60 Hz   |                               |
| Bemessungsein-/Ausschaltvermögen AC-3<br>gem. EN 60947-3 | U <sub>e</sub> 230 V / I <sub>e</sub> 20 A<br>U <sub>e</sub> 400 V / I <sub>e</sub> 20 A<br>U <sub>e</sub> 500 V / I <sub>e</sub> 16 A<br>U <sub>e</sub> 690 V / I <sub>e</sub> 10 A |                               |
| Kurzschlussvorsicherung                                  | bis 400 V AC: 35 A gL<br>bis 500 V AC: 35 A gL<br>bis 690 V AC: 25 A gL  |                               |
| Anschlussklemmen   | Hauptkontakt   | 2 x 4 mm <sup>2</sup>         |
|  | Hilfs-/Signalkontakt   | 2 x 0,5 - 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Schutzklasse   | I  |                               |
| Schutzart nach EN 60529                                  | IP66   |                               |
| Leitungseinführungen/Gehäusebohrungen                    | M25 (d = 8 - 17 mm) siehe Bestellangaben<br>M32 (d = 12 - 21 mm) siehe Bestellangaben<br>Option: Metallflansch mit 2 x Gewinde   |                               |
| Gewicht  | 3-polig  | ca. 1,48 kg                   |
|  | 6-polig  | ca. 2,43 kg                   |
| Gehäusematerial  | Glasfaserverstärkter Polyester   |                               |
| Gehäusefarbe   | schwarz  |                               |
| Hilfskontakt   | 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   |                               |

## Industrie-Sicherheitsschalter



3-polig

3-polig NOT-AUS

6-polig

6-polig NOT-AUS

### Bestellangaben

| Ausführung  | Leitungseinführung | Bestell-Nr.        |
|---|--------------------|--------------------|
| Industrie-Sicherheitsschalter 25 A 3-polig                  |                    |                    |
| Ausführung mit 1 Hilfskontakt (Schließer)                   |                    |                    |
| 3-polig   | 2 x M32 / 1 x M25  | GHG 981 0037 R0001 |
| 3-polig NOT-AUS   | 2 x M32 / 1 x M25  | GHG 981 0037 R0002 |
| Industrie-Sicherheitsschalter 25 A 6-polig                  |                    |                    |
| Ausführung mit 2 Hilfskontakten (1 x Schließer; 1 x Öffner) |                    |                    |
| 6-polig   | 4 x M32 / 1 x M25  | GHG 981 0038 R0001 |
| 6-polig NOT-AUS   | 4 x M32 / 1 x M25  | GHG 981 0038 R0002 |

Individuelle Ausführung auf Anfrage lieferbar

### Zubehör

#### Gerätehalter für Industrie-Sicherheitsschalter 25 A 3-polig

| Typ     | Befestigung            | Befestigungsart | Bestell-Nr.        |
|---------|------------------------|-----------------|--------------------|
| Größe 2 | Wandbefestigung        | steckbar        | GHG 610 1953 R0104 |
| Größe 2 | Rohrbefestigung        | steckbar        | GHG 610 1953 R0105 |
| Größe 2 | Gitterinnenbefestigung | steckbar        | GHG 610 1953 R0106 |

#### Gerätehalter für Industrie-Sicherheitsschalter 25 A 6-polig

| Typ     | Befestigung            | Befestigungsart | Bestell-Nr.        |
|---------|------------------------|-----------------|--------------------|
| Größe 3 | Wandbefestigung        | steckbar        | GHG 610 1953 R0118 |
| Größe 3 | Rohrbefestigung        | steckbar        | GHG 610 1953 R0110 |
| Größe 3 | Gitterinnenbefestigung | steckbar        | GHG 610 1953 R0118 |

#### Zubehör für Gerätehalter

| Typ   | BE | Bestell-Nr.        |
|---|----|--------------------|
| Schildträger mit Bezeichnungsschild (unbeschriftet) für Gerätehalter Größe 1, 2, 2A und 3 | 10 | GHG 610 1953 R0057 |
| 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 |

#### Zubehör für Schutzdächer

| Typ      | Befestigung                                  | BE | Bestell-Nr.        |
|----------|--|----|--------------------|
| Größe 2  | für Gerätehalter Größe 2                     | 1  | GHG 610 1955 R0102 |
| Größe 2A | für Gerätehalter Größe 2A                    | 1  | GHG 610 1955 R0103 |
| Größe 3  | für Rohrgerätehalter Größe 3 vertikal        | 1  | GHG 610 1955 R0104 |
| Größe 3A | für Wand-/Gitterinnenhalter Größe 3 vertikal | 1  | GHG 610 1955 R0105 |
| Größe 3B | für Rohrgerätehalter Größe 3 horizontal      | 1  | GHG 610 1955 R0106 |

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



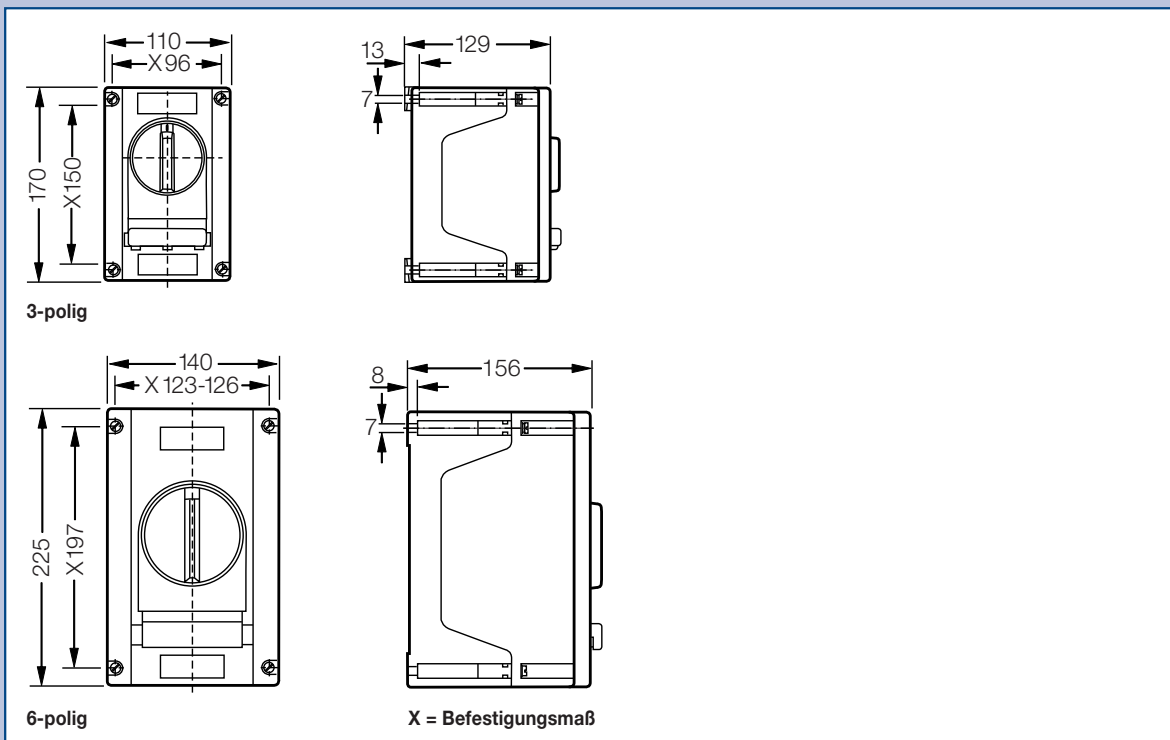
6-polig NOT-AUS

6-polig

3-polig NOT-AUS

3-polig

Maßzeichnungen



Maßangaben in mm