

8602C3-737-S-XXX-E99 Art. Nr. 276671



- Druck-, Pilzdruck-, Pilzschlüssel-, Pilzsperr-, Doppeldruck- und Leuchtdrucktaster, Drehgriff, Schlüsselschalter, Potentiometer- und Leuchtmeldervorsatz
- Ein axialer Betätigungsvorsatz kann bis zu vier Kontaktelemente der Reihe 8082 betätigen
- Schlüssel- und Drehschalter jederzeit codierbar als „rastend/tastend“ bzw. „Schlüssel nicht abziehbar“

MY R. STAHL 8602A



Die Betätigungsvorsätze der Reihe 8602/3 können aufgrund ihrer besonderen technischen Eigenschaften den extremsten Bedingungen standhalten. Neben der Einsatzmöglichkeit bei einer Umgebungstemperatur von -60 °C bis +70 °C, wird der IP Schutz von IP66 gemäß EN 60529 eingehalten. Auch ist es möglich bis zu vier Kontaktelemente der Reihe 8082 mit einem einzelnen axialen Betätigungsvorsatz der Reihe 8602/3 zu betätigen.

Neuartig und einzigartig ist die Kodierungsmöglichkeit der Schlüssel- und Drehschalter. Durch die integrierte Kodierung ist es jederzeit möglich ohne zusätzliches Zubehör die Funktionen „rastend/tastend“ und / oder „Schlüssel nicht abziehbar“ einzustellen. Ein vielfältiges Zubehör von Schildträgern und Abschließvorrichtungen ist verfügbar.

Technische Daten

Explosionsschutz

Einsatzbereich (Zonen)	1, 2, 21, 22
IECEX Bescheinigung Gas	IECEX PTB 13.0047U
IECEX Bescheinigung Gas	IECEX PTB 13.0047U
IECEX Gasexplosionsschutz	Ex eb IIC Gb
IECEX Bescheinigung Staub	IECEX PTB 13.0047 U
IECEX Staubexplosionsschutz	Ex tb IIIC Db
ATEX Bescheinigung Gas	PTB 13 ATEX 1019 U
ATEX Bescheinigung Gas	PTB 13 ATEX 1019 U
ATEX Gasexplosionsschutz	Ex II 2 G Ex eb IIC Gb
ATEX Bescheinigung Staub	PTB 13 ATEX 1019 U
ATEX Staubexplosionsschutz	Ex II 2 D Ex tb IIIC Db
UL Bescheinigung Gas	E182378 V4 S2
Inmetro Bescheinigung Gas	UL-BR 14.0380U
Inmetro Bescheinigung Staub	UL-BR 14.0380U
Bescheinigungen	ATEX (PTB), IECEX (PTB), Indien (PESO), Korea (KGS)

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-60 °C ... 70 °C
Umgebungstemperatur	-76 °F ... +158 °F
Lagertemperatur	-60 °C ... 70 °C
Lagertemperatur	-76 °F ... +158 °F
Verwendung in Höhe	< 2000 m
Max. Einsatzhöhe	2000 m
Verschmutzungsgrad	3

8602C3-737-S-XXX-E99 Art. Nr. 276671

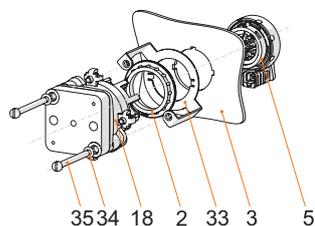
Mechanische Daten

Schutzart (IP)	IP66
Hinweis zu Schutzart	gemäß IEC/EN 60529
Gehäusematerial	Polyamid
Silikonfrei	Nein
Baugruppe	737
Durchmesser	64 mm
Lebensdauer min.	10 ⁶ Betätigungen
Schlagfestigkeit (IEC 60079)	7 J
Schlagfestigkeit (IEC 62262)	min. IK08
Farbe Griff	Rot
Farbe Schutzkragen	Gelb
Befestigung	Gewindeausführung
Bezeichnungsschild	mehrere Schilder
Dichtung	Silikon
Abschließbar in	xx° nicht festgelegt
Verpackungseinheit	1
Gewicht	70 g
Gewicht	0,15 lb
Beschreibung Hinweis	Abschließbarkeit (max. 3-fach) kann durch beiliegende Verschlusssteile selbst bestimmt werden. Abschließbare Griffposition: nicht festgelegt. In den unmontierten Baugruppen ist das Standardschild 0/OFF-I/ON; 0-EIN; AUS-AUTO-EIN; AUTO-0-BETRIEB-I und das lange Kupplungsteil beigelegt. Andere Schilder müssen zusätzlich bestellt werden.

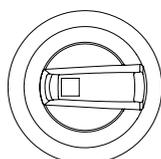
Montage / Installation

Montageart	vorinstalliert
Anzugsdrehmoment	3 Nm
Anzugsdrehmoment lbf in	26,55 lbf in

Technische Zeichnung – Änderungen vorbehalten



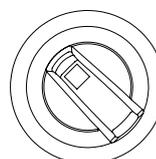
Montage Fronteinbau mit Steuerschalter Reihe 8008



Erläuterung Stellungsanzeige:

Standardschalter, abschließbar in 0/OFF

Stellung Griff 90°



Erläuterung Stellungsanzeige:

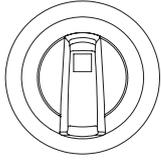
Standardschalter, abschließbar in 0/OFF

Stellung Griff 45°

Legende

- 2 = Gegenmutter (Bestellnr. 205592)
- 3 = Einbauwand (Wandstärke max. 2 mm [0.0787in])
- 5 = Betätigungsvorsatz 8302/3 mit Dichtung (4)
- 18 = Steuerschalter 8008/2-
- 33 = Adapter 8602/3 Fronteinbau für Typ 8008/2
- 34 = Scheibe M4
- 35 = Schraube M4x

8602C3-737-S-XXX-E99 Art. Nr. 276671

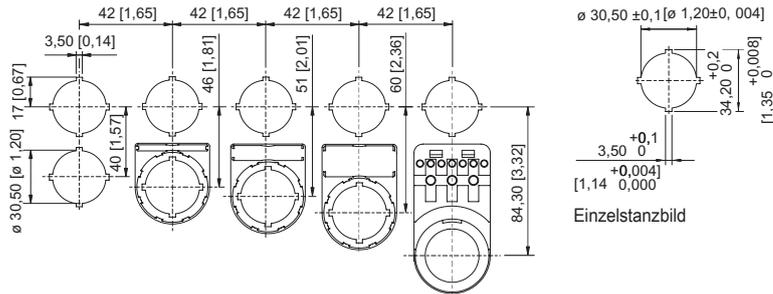


Erläuterung Stellungsanzeige:

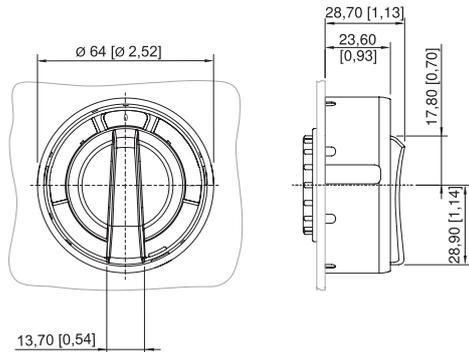
Sicherheitsschalter, abschließbar in I/ON

Stellung Griff 0°

Maßzeichnung (alle Maße in mm [Zoll]) – Änderungen vorbehalten



Einbaustermaß mit / ohne Zusatz-
Bezeichnungsschild



8602/3-736 Drehgriff Maxi, Griff schwarz,
Schutzkragen schwarz
8602/3-737 Drehgriff Maxi, Griff rot, Schutzkragen
gelb
Betätigungsvorsatz mit radialer Betätigung

Zubehör

Zylinderschloss



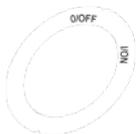
zum Abschließen (Bügel $\varnothing 3$)

Art. Nr.

107115

Ersatzteile

Schilder für Drehgriff BG 736, BG 737

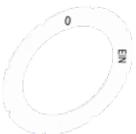
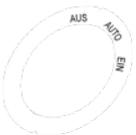


$\varnothing 58,5$
0/OFF I/ON

Art. Nr.

274882

8602C3-737-S-XXX-E99 Art. Nr. 276671

	Ø 58,5 0 BETRIEB I	263982
	Ø 58,5 0 EIN	270806
	Ø 58,5 AUS AUTO EIN	270807
	Ø 58,5 AUTO 0 BETRIEB I	270808

Spezialschlüssel		Art. Nr.
	zum Festziehen der Kunststoffgegenmutter	169101

Adapter für Fronteinbau		Art. Nr.
	8602/3 Fronteinbau für Steuerschalter Reihe 8008	260081

Änderungen der technischen Daten, Maße, Gewichte, Konstruktionen und der Liefermöglichkeiten bleiben vorbehalten. Die Abbildungen sind unverbindlich.