

8602C3-734-B-90H-E08 Art. Nr. 227359



- 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
Bescheinigung ULus	E182378 V4 S2
Kennzeichnung ULus	Class I, Zone 1, AEx eb IIC Gb Zone 21, AEx tb IIIC Db
Bescheinigung cUL	E182378V4S2
Kennzeichnung cUL	Class I, Zone 1, Ex eb IIC Gb Zone 21, Ex tb IIIC Db
Inmetro Bescheinigung Gas	UL-BR 14.0380U
Inmetro Bescheinigung Staub	UL-BR 14.0380U
Bescheinigungen	ATEX (PTB), Brasilien (ULB), IECEX (PTB), Indien (PESO), Kanada / USA (UL), Kanada (UL), Korea (KGS), USA (UL)

8602C3-734-B-90H-E08 Art. Nr. 227359

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-20 °C ... 60 °C
Umgebungstemperatur	-4 °F ... +140 °F
Lagertemperatur	-25 °C ... 60 °C
Lagertemperatur	-13 °F ... +140 °F
Verwendung in Höhe	< 2000 m
Max. Einsatzhöhe	2000 m
Verschmutzungsgrad	3

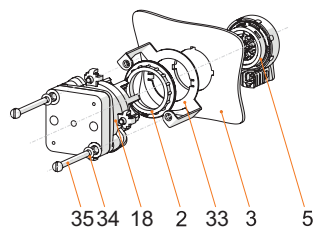
Mechanische Daten

Schutzart (IP)	IP66
Hinweis zu Schutzart	gemäß IEC/EN 60529
Gehäusematerial	Polyamid
Silikonfrei	Ja
Baugruppe	734
Durchmesser	39 mm
Lebensdauer min.	10 ⁵ Betätigungen
Schlagfestigkeit (IEC 60079)	7 J
Schlagfestigkeit (IEC 62262)	min. IK08
Farbe	schwarz
Befestigung	Gewindeausführung
Bezeichnungsschild	0/OFF - I/ON
Dichtung	Standard
Abschließbar in	einer Pos, mit einem Schloss
Verpackungseinheit	1
Gewicht	40 g
Gewicht	0,09 lb
Beschreibung Hinweis	Schild 0/OFF-I/ON lose beigelegt. Zylinderschloss nicht beigelegt. Andere Schilder müssen zusätzlich bestellt werden.

Montage / Installation

Montageart	Fronttafeleinbau
Anzugsdrehmoment	3 N · m
Anzugsdrehmoment lbf in	26,55 lbf in

Technische Zeichnung – Änderungen vorbehalten



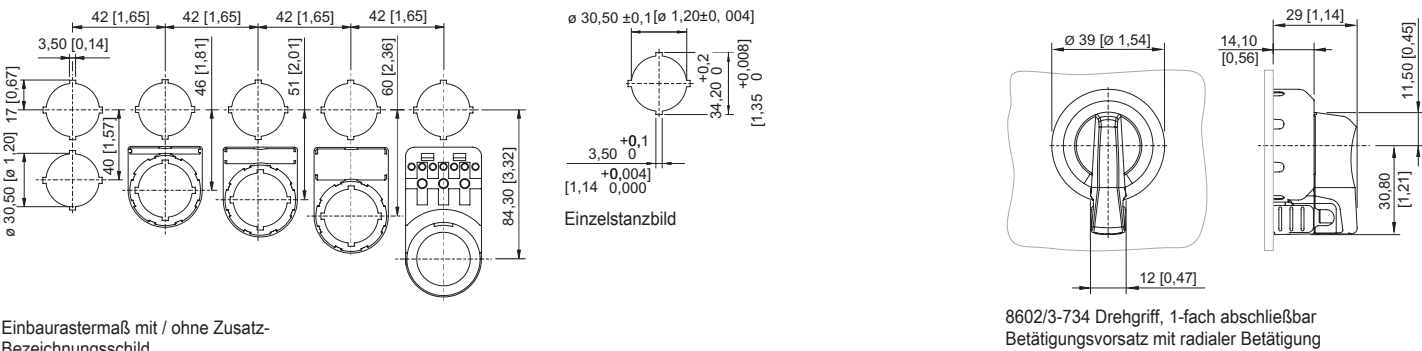
Montage Fronteinbau mit Steuerschalter Reihe 8008

Legende

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

8602C3-734-B-90H-E08 Art. Nr. 227359

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



Einbaurastermaß mit / ohne Zusatz-
Bezeichnungsschild

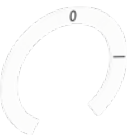
Zubehör

Zylinderschloss		Art. Nr.
	zum Abschließen (Bügel Ø 3)	107115
Verschlussstück		Art. Nr.
	8602C3-733-B zum Verschließen unbenutzter Deckelbohrungen Ø 30,5 mm, NBR	244306

Ersatzteile

Einlegeschilder für Schildträger		Art. Nr.
	1-zeilig unbeschriftet Material: PVC Farbe: weiß selbstklebend	238271
	2-zeilig unbeschriftet Material: PVC Farbe: weiß selbstklebend	238272
	3-zeilig unbeschriftet Material: PVC Farbe: weiß selbstklebend	238273
Schilder für Drehgriff klein BG 732, BG 734		Art. Nr.
	Ø 30,8 0/OFF I/ON	227489

8602C3-734-B-90H-E08 Art. Nr. 227359

	Ø 30,8 0 I	227490
	Ø 30,8 I 0 II	227491
	Ø 30,8 0 I	227492
	Ø 30,8 HAND 0 AUTO	227494
	Ø 30,8 AUS EIN	269983
	Ø 30,8 AUTO 0 HAND EIN	269984
	Ø 30,8 AUTO 0 HAND	269985

Schilder für Drehgriff klein BG 732, BG 734 und Drehgriff axial BG 726, BG 727

Art. Nr.

	Ø 30,8 unbeschriftet	227495
--	-------------------------	--------

Schilder Set für BG732

Art. Nr.

	Schilder Set beinhaltet 3 Schilder Ø 30,8 mm 1x Schild mit Text HAND-0-AUTO 1x Schild mit Text LOCAL-REMOTE 1x Schild unbeschriftet	321792
--	--	--------

Schildträger

Art. Nr.

	Gr. 1, ohne Einlegeschild, Beschriftung 1-zeilig für Betätigungsvorsätze Ø 39	223566
	Gr. 2, ohne Einlegeschild, Beschriftung 1- oder 2-zeilig für Betätigungsvorsätze Ø 39	223567

8602C3-734-B-90H-E08 Art. Nr. 227359

	Gr. 3, ohne Einlegeschild, Beschriftung 1-, 2- oder 3-zeilig für Betätigungsvorsätze Ø 39	223568
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.