

8602C3-735-S-C06 Art. Nr. 244655



- 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 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 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), Kanada / USA (UL), Kanada (UL), Korea (KGS), USA (UL)

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-60 °C ... +70 °C
Umgebungstemperatur	-76 °F ... +158 °F

8602C3-735-S-C06 Art. Nr. 244655

Umgebungsbedingungen

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

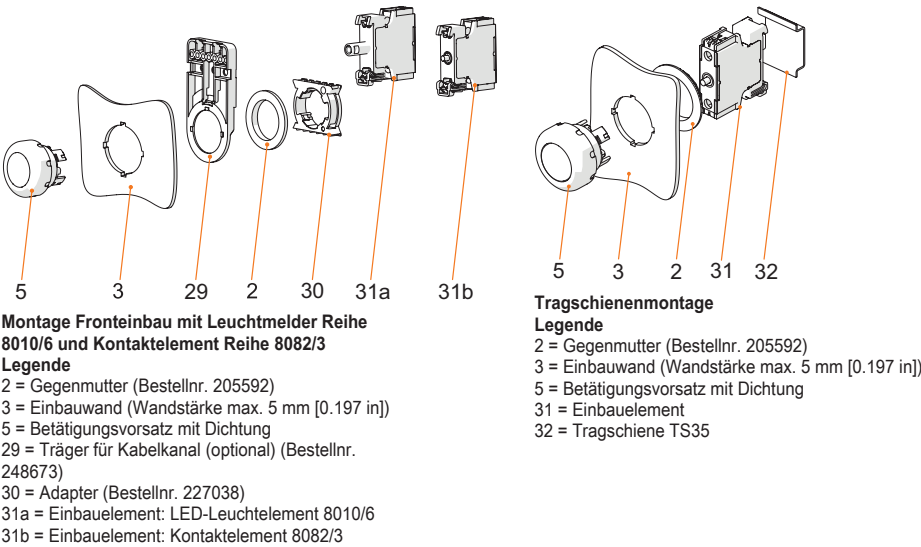
Mechanische Daten

Schutzart (IP)	IP66
Hinweis zu Schutzart	gemäß IEC/EN 60529
Gehäusematerial	Polyamid
Silikonfrei	Nein
Dichtung	Silikon
Baugruppe	735
Durchmesser	39 mm
Lebensdauer min.	10 ⁵ Betätigungen
Schlagfestigkeit (IEC 60079)	4 J
Schlagfestigkeit (IEC 62262)	min. IK07
Farbe	schwarz
Linsenfarbe	alle Farben
Befestigung	Gewindeausführung
Verpackungseinheit	1
Beschreibung Hinweis	Druckplatte für 3 Kontaktelemente beigelegt.
Gewicht	35 g
Gewicht	0,08 lb

Montage / Installation

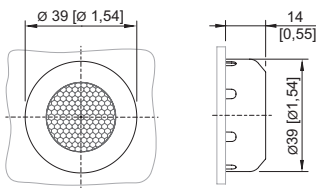
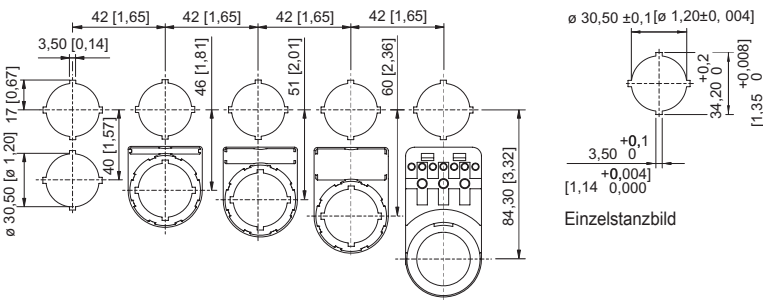
Montageart	Fronttafeleinbau
Anzugsdrehmoment	3 N · m
Anzugsdrehmoment lbf in	26,55 lbf in

Technische Zeichnung – Änderungen vorbehalten



8602C3-735-S-C06 Art. Nr. 244655

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



8602/3-735 Leuchtdrucktaster
Betätigungsvorsatz mit axialer Betätigung

Einbaurastermaß mit / ohne Zusatz-
Bezeichnungsschild

Zubehör

Verschlussteil		Art. Nr.
	8602C3-733-S	244307
	zum Verschließen unbenutzter Deckelbohrungen Ø 30,5 mm, Silikon	

Ersatzteile

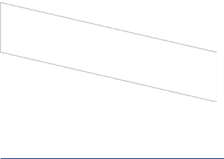
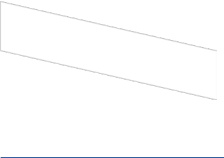
Kontaktelement		Art. Nr.
	für Fronteinbau Öffner, 10 Stück	315697
	für Fronteinbau Schließer, 10 Stück	315698
	für Fronteinbau Öffner, 5 Stück	315699
	für Fronteinbau Schließer, 5 Stück	240898
	für Fronteinbau Öffner	240899

LED Leuchtelement für Fronteinbau		Art. Nr.
	für Fronteinbau Ex e, 5 Stück	315711

LED Leuchtmelder für Fronteinbau		Art. Nr.
	für Fronteinbau Ex e	240900
	für Fronteinbau Ex i	240901
	für Fronteinbau EEB	274899

Einlegeschilder für Schildträger		Art. Nr.
	1-zeilig unbeschriftet Material: PVC Farbe: weiß selbstklebend	238271

8602C3-735-S-C06 Art. Nr. 244655

Einlegeschilder für Schildträger		Art. Nr.
	2-zeilig unbeschriftet Material: PVC Farbe: weiß selbstklebend	238272
	3-zeilig unbeschriftet Material: PVC Farbe: weiß selbstklebend	238273
Farbfilter für BG 735		Art. Nr.
	für Leuchtdrucktaster, alle Farben verpackt	248684
Bezeichnungsschilder Set für BG001, BG023		Art. Nr.
	Tastenschild Set beinhaltet 9 Schilder 6x Leerschild ohne Text in den Farben rot, grün, weiß, blau, gelb, schwarz 1x Schild in der Farbe rot, Text: STOP 1x Schild in der Farbe grün, Text: START 1x Schild in der Farbe blau, Text: RESET	321791
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
	Gr. 3, ohne Einlegeschild, Beschriftung 1-, 2- oder 3-zeilig für Betätigungsvorsätze Ø 39	223568
Spezialschlüssel		Art. Nr.
	zum Festziehen der Kunststoffgegenmutter	169101
Gewinding		Art. Nr.
	zum Befestigen der Vorsätze	205592

8602C3-735-S-C06 Art. Nr. 244655

Druckplatten

Art. Nr.



Ø 37 mm
3 Kontaktelemente

215436

Träger für Fronteinbau

Art. Nr.



8602/3 Träger für Kabelkanal

248673

Adapter für Fronteinbau

Art. Nr.



8602/3 Fronteinbau für Leuchtmelder Reihe 8010/6 und Kontaktelement Reihe 8082/3

227038

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