

8602C3-003-S Art. Nr. 244564



- 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

8602C3-003-S Art. Nr. 244564

Umgebungsbedingungen

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

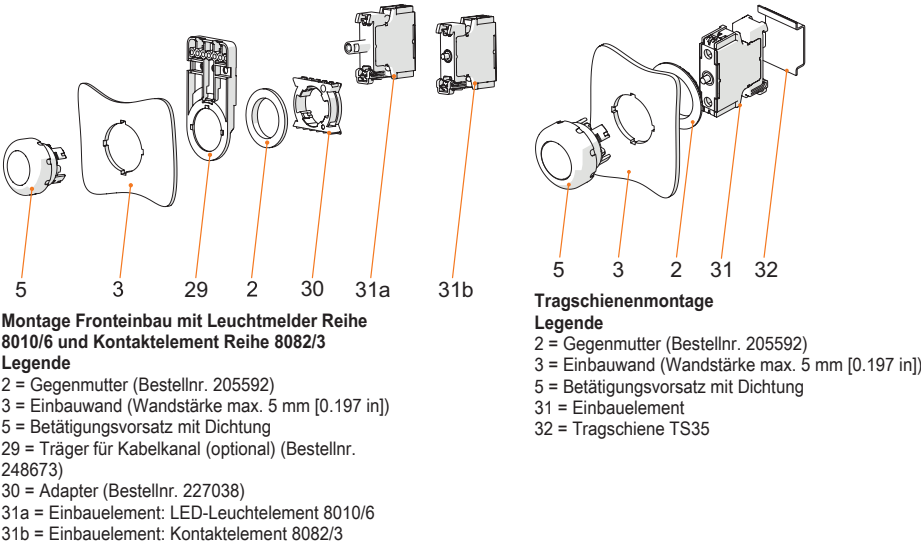
Mechanische Daten

Schutzart (IP)	IP66
Hinweis zu Schutzart	gemäß IEC/EN 60529
Gehäusematerial	Polyamid
Silikonfrei	Nein
Dichtung	Silikon
Baugruppe	003
Durchmesser	39 mm
Lebensdauer min.	10 ⁵ Betätigungen
Schlagfestigkeit (IEC 60079)	7 J
Schlagfestigkeit (IEC 62262)	min. IK08
Farbe	schwarz
Befestigung	Gewindeausführung
Bezeichnungsschild	schwarz, Leerschild ohne Text
Verpackungseinheit	1
Gewicht	50 g
Gewicht	0,11 lb

Montage / Installation

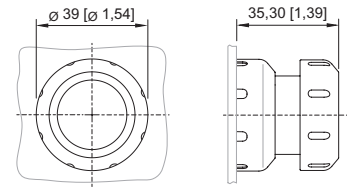
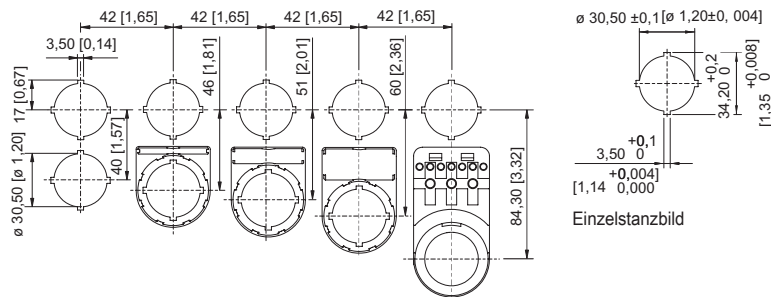
Montageart	Fronttafeleinbau
Anzugsdrehmoment	3 N · m
Anzugsdrehmoment lbf in	26,55 lbf in

Technische Zeichnung – Änderungen vorbehalten



8602C3-003-S Art. Nr. 244564

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



8602/3-003 Pilzdrucktaster schwarz
8602/3-004 Pilzdrucktaster rot / schwarz
Betätigungsvorsatz mit axialer Betätigung

Einbaurastermaß mit / ohne Zusatz-
Bezeichnungsschild

Zubehör

Verschlusssteil



8602C3-733-S
zum Verschließen unbenutzter Deckelbohrungen Ø 30,5 mm, Silikon

Art. Nr.

244307

Ersatzteile

Kontaktelement



für Fronteinbau Öffner

für Fronteinbau Schließer

Art. Nr.

240898

240899

Einlegeschilder für Schildträger

1-zeilig
unbeschriftet
Material: PVC
Farbe: weiß
selbstklebend

Art. Nr.

238271

2-zeilig
unbeschriftet
Material: PVC
Farbe: weiß
selbstklebend

238272

238272

3-zeilig
unbeschriftet
Material: PVC
Farbe: weiß
selbstklebend

238273

238273

Bezeichnungsschilder für Drucktaster und Wahlschalter

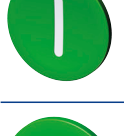


schwarz
Text: O

Art. Nr.

227741

8602C3-003-S Art. Nr. 244564

Bezeichnungsschilder für Drucktaster und Wahlschalter		Art. Nr.
	schwarz Text: I	227747
	schwarz Text: II	227754
	schwarz Symbol: gerader Pfeil 45°	227778
	schwarz Text: EIN	227808
	schwarz Text: AUS	227811
	blau Text: RESET	227926
	grün Text: I	227750
	grün Text: II	227753
	grün Text: START	227801
	rot Text: STOP	227804
	rot Text: AUS	227810

8602C3-003-S Art. Nr. 244564

Bezeichnungsschilder für Drucktaster und Wahlschalter

Art. Nr.

	rot Text: OFF	227814
	rot Text: O	227740
	weiß Text: I	227751
	schwarz Leerschild ohne Text	215425
	blau Leerschild ohne Text	215427
	grün Leerschild ohne Text	215424
	rot Leerschild ohne Text	215423
	rot Symbol: Drehpfeil rechts	272628
	weiß Leerschild ohne Text	215426
	gelb Leerschild ohne Text	215428

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
--	--	--------

8602C3-003-S Art. Nr. 244564

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
Druckplatten		Art. Nr.
	Ø 37 mm 3 Kontaktelemente	215436
	Ø 48,5 mm 4 Kontaktelemente	215437
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.