

8602C3-014-B Art. Nr. 244634



- 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	-20 °C ... +60 °C
Umgebungstemperatur	-4 °F ... +140 °F

8602C3-014-B Art. Nr. 244634

Umgebungsbedingungen

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

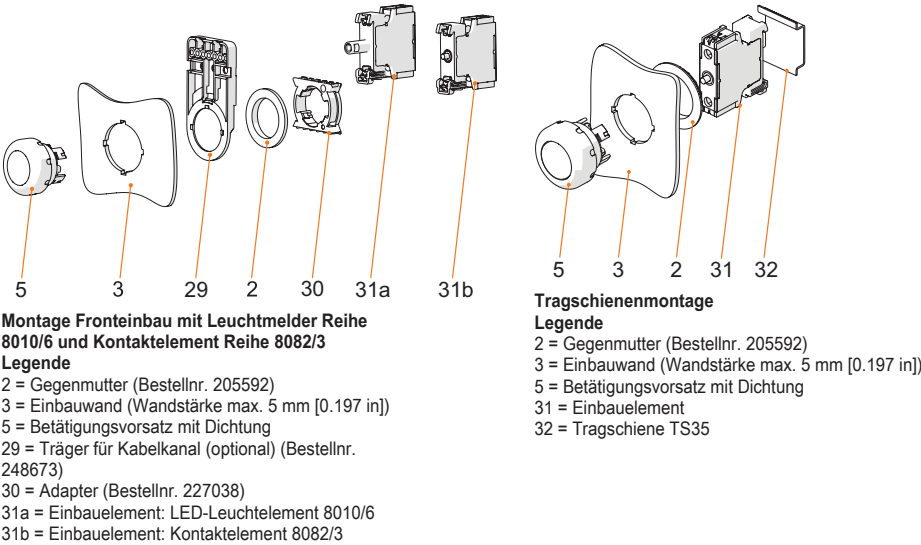
Mechanische Daten

Schutzart (IP)	IP66
Hinweis zu Schutzart	gemäß IEC/EN 60529
Gehäusematerial	Polyamid
Silikonfrei	Ja
Dichtung	Standard
Baugruppe	014
Durchmesser	55 mm
Lebensdauer min.	10 ⁵ Betätigungen
Schlagfestigkeit (IEC 60079)	7 J
Schlagfestigkeit (IEC 62262)	min. IK08
Farbe	schwarz/rot
Befestigung	Gewindeausführung
Bezeichnungsschild	rot, Leerschild ohne Text
Verpackungseinheit	1
Gewicht	55 g
Gewicht	0,12 lb

Montage / Installation

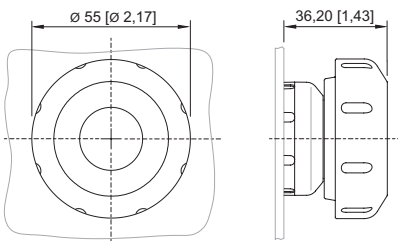
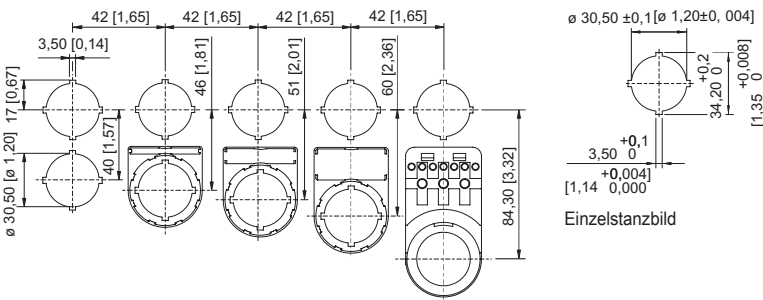
Montageart	Fronttafeleinbau
Anzugsdrehmoment	3 N · m
Anzugsdrehmoment lbf in	26,55 lbf in

Technische Zeichnung – Änderungen vorbehalten



8602C3-014-B Art. Nr. 244634

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

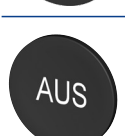


8602/3-014 Pilzdrucktaster rot / schwarz
8602/3-703 Pilzdrucktaster schwarz / schwarz
Betätigungsvorsatz mit axialer Betätigung

Einbaurastermaß mit / ohne Zusatz-
Bezeichnungsschild

Ersatzteile

Kontaktelement		Art. Nr.
	für Fronteinbau Öffner	240898
	für Fronteinbau Schließer	240899

Bezeichnungsschilder für Drucktaster und Wahlschalter		Art. Nr.
	schwarz Text: O	227741
	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

8602C3-014-B Art. Nr. 244634

Bezeichnungsschilder für Drucktaster und Wahlschalter		Art. Nr.
	grün Text: I	227750
	grün Text: II	227753
	grün Text: START	227801
	rot Text: STOP	227804
	rot Text: AUS	227810
	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

8602C3-014-B Art. Nr. 244634

Bezeichnungsschilder für Drucktaster und Wahlschalter		Art. Nr.
	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
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

8602C3-014-B Art. Nr. 244634

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.