

Betätigungsvorsätze

Reihe 8602/3



- > Große Auswahl an Betätigungsvorsätzen
 - Drucktaster
 - Pilzdrucktaster
 - Drehgriff
 - Schlüsselschalter
 - Pilzschlüsseltaster
 - Pilzsperrtaster
 - Doppeldrucktaster
 - Leuchtdrucktaster
 - Potentiometervorsatz
 - Leuchtmeldevorsatz
- > IP66 nach EN 60529

www.stahl.de

E4



Die Betätigungsvorsätze der Reihe 8602/3 können aufgrund ihrer besonderen technischen Eigenschaften den extremsten Bedingungen standhalten. Neben der Einsatzmöglichkeit bei einer Umgebungstemperatur von -60 ... +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.

| Zone | ATEX / IECEx | | | | | |
|---------------|--------------|---|---|----|----|----|
| | 0 | 1 | 2 | 20 | 21 | 22 |
| Einsetzbar in | | x | x | | x | x |

WebCode 8602A

Betätigungsvorsätze

Reihe 8602/3

| Auswahltabelle | | | | | |
|--------------------------------|--|-----------|---|--|---------------|
| Ausführung | Bild | Baugruppe | Beschreibung | Bestellnummer | Gewicht kg |
| Drucktaster |  <small>16276E00</small> | 001 | mit Tastenschild sw; andere Schilder im Zubehör auswählen | 8602C3-001-B | 0,034 |
| | | | | 8602C3-001-S | 0,034 |
| Pilzdruck- taster |  <small>17314E00</small> | 003 | Pilzdurchmesser 39 mm schwarz, mit Tastenschild schwarz; andere Schilder im Zubehör auswählen | 8602C3-003-B | 0,050 |
| | | | | 8602C3-003-S | 0,050 |
| |  <small>17594E00</small> | 004 | Pilzdurchmesser 39 mm rot / schwarz, mit Tastenschild rot; andere Schilder im Zubehör auswählen | 8602C3-004-B | 0,050 |
| | | | | 8602C3-004-S | 0,050 |
| |  <small>17316E00</small> | 014 | Pilzdurchmesser 55 mm rot / schwarz, mit Tastenschild rot; andere Schilder im Zubehör auswählen | 8602C3-014-B | 0,055 |
| 8602C3-014-S | | | | 0,055 | |
| Pilzschlüssel- taster |  <small>17318E00</small> | 006 | Pilzdurchmesser 39 mm, rot / schwarz, mit Schließung MS1 | 8602C3-006-B | 0,075 |
| | | | | 8602C3-006-S | 0,075 |
| |  <small>17319E00</small> | 009 | Pilzdurchmesser 39 mm, rot / gelb, mit gelbem Unterlegschild, für NOT-AUS-Funktion, mit Schließung MS1 | 8602C3-006-B | 0,075 |
| | | | | 8602C3-006-S | 0,075 |
| | | | | Pilzdurchmesser 39 mm, rot / gelb, mit gelbem Unterlegschild, für NOT-AUS-Funktion, Schließung MS. als Text angeben | 8602C3-009-B |
| 8602C3-009-S | 0,075 | | | | |
| Bestellnummernergänzung | | | | | |
| Dichtungsmaterial | Silikonfrei (NBR) | | | 8602C3-xxx-B | |
| | Silikon | | | 8602C3-xxx-S | |

Betätigungsvorsätze

Reihe 8602/3



Auswahltabelle

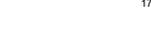
| Ausführung | Bild | Baugruppe | Beschreibung | Bestellnummer | Gewicht kg | |
|--------------------------------|---|---------------------------|--|---------------------------|---------------------------|-------|
| Schlüssel- schalter |  17321E00 | 008 | MS1, 2 Schaltstellungen | 8602C3-008-B-M01-02-MS01 | 0,050 | |
| | | | | 8602C3-008-S-M01-02-MS01 | 0,050 | |
| | | MS..., 2 Schaltstellungen | 8602C3-008-B-M01-02-MS.. | 0,050 | | |
| | | | 8602C3-008-S-M01-02-MS.. | 0,050 | | |
| | | | 008 | KMS1, 2 Schaltstellungen | 8602C3-008-B-M01-02-KMS01 | 0,060 |
| | | | | | 8602C3-008-S-M01-02-KMS01 | 0,060 |
| | KMS..., 2 Schaltstellungen | 8602C3-008-B-M01-02-KMS.. | 0,060 | | | |
| | | 8602C3-008-S-M01-02-KMS.. | 0,060 | | | |
| |  17507E00 | 008 | MS1, 3 Schaltstellungen | 8602C3-008-B-M03-03-MS01 | 0,050 | |
| | | | | 8602C3-008-S-M03-03-MS01 | 0,050 | |
| | | MS..., 3 Schaltstellungen | 8602C3-008-B-M03-03-MS.. | 0,050 | | |
| | | | 8602C3-008-S-M03-03-MS.. | 0,050 | | |
| 008 | | | KMS1, 3 Schaltstellungen | 8602C3-008-B-M03-03-KMS01 | 0,060 | |
| | | | | 8602C3-008-S-M03-03-KMS01 | 0,060 | |
| KMS..., 3 Schaltstellungen | 8602C3-008-B-M03-03-KMS.. | 0,060 | | | | |
| | 8602C3-008-S-M03-03-KMS.. | 0,060 | | | | |
| Drehgriff, axial |  17508E00 | 726 | 2 Schaltstellungen, Schild 0/OFF I/ON lose beigelegt; nicht abschließbar | 8602C3-726-B-M01-02-E08 | 0,040 | |
| | | | | 8602C3-726-S-M01-02-E08 | 0,040 | |
| |  17509E00 | 726 | 3 Schaltstellungen, Schild I 0 II lose beigelegt; nicht abschließbar | 8602C3-726-B-M03-03-E03 | 0,040 | |
| | | | | 8602C3-726-S-M03-03-E03 | 0,040 | |
| |  17510E00 | 727 | 2 Schaltstellungen, Schild 0/OFF I/ON lose beigelegt; abschließbar | 8602C3-727-B-M01-02-E08 | 0,040 | |
| | | | | 8602C3-727-S-M01-02-E08 | 0,040 | |
| |  17511E00 | 727 | 3 Schaltstellungen, Schild I 0 II lose beigelegt; abschließbar | 8602C3-727-B-M03-03-E03 | 0,040 | |
| | | | | 8602C3-727-S-M03-03-E03 | 0,040 | |
| Bestellnummernergänzung | | | | | | |
| Dichtungsmaterial | Silikonfrei (NBR) | | | 8602C3-xxx-B | | |
| | Silikon | | | 8602C3-xxx-S | | |

E4

Betätigungsvorsätze

Reihe 8602/3

Auswahltabelle

| Ausführung | Bild | Baugruppe | Beschreibung | Bestellnummer | Gewicht kg |
|---|---|---|---|----------------------|---------------|
| Drehgriff, groß | Abschließbarkeit kann durch beiliegende Verschluss­teile selbst bestimmt werden. In den unmontierten Baugruppen ist das Standardschild 0/OFF I/ON beigelegt. Andere Schilder müssen zusätzlich bestellt werden. | | | | |
| |  17323E00 | 728 | Griff schwarz, Schutzkragen schwarz, Ø65, Griff in 90° Stellung, fertig montiert mit Schild 0/OFF I/ON | 8602C3-728-B-90X-E02 | 0,036 |
| | | | | 8602C3-728-S-90X-E02 | 0,036 |
| |  17323E00 | 728 | Griff schwarz, Schutzkragen schwarz, Ø65, Griff in 90° Stellung, unmontiert | 8602C3-728-B-90X-E08 | 0,040 |
| | | | | 8602C3-728-S-90X-E08 | 0,040 |
| |  17328E00 | 728 | Griff schwarz, Schutzkragen schwarz, Ø65, Griff in 45° Stellung, unmontiert | 8602C3-728-B-45X-E08 | 0,040 |
| | | | | 8602C3-728-S-45X-E08 | 0,040 |
| |  19125E00 | 728 | Griff schwarz, Schutzkragen schwarz, Ø65, Griff in 0° Stellung | 8602C3-728-S-00X-E02 | 0,040 |
| |  17571E00 | 729 | Griff rot, Schutzkragen gelb, Ø65, Griff in 90° Stellung, fertig montiert mit Schild 0/OFF I/ON | 8602C3-729-B-90X-E02 | 0,036 |
| | | | | 8602C3-729-S-90X-E02 | 0,036 |
| | | | | 8602C3-729-B-90X-E08 | 0,040 |
| |  17571E00 | 729 | Griff rot, Schutzkragen gelb, Ø65, Griff in 90° Stellung, unmontiert | 8602C3-729-S-90X-E08 | 0,040 |
| | | | | 8602C3-729-S-45X-E08 | 0,040 |
| |  17574E00 | 729 | Griff rot, Schutzkragen gelb, Ø65, Griff in 45° Stellung, unmontiert | 8602C3-729-B-45X-E08 | 0,040 |
| 8602C3-729-S-45X-E08 | | | | 0,040 | |
|  19126E00 | 729 | Griff rot, Schutzkragen gelb, Ø65, Griff in 0° Stellung, fertig montiert mit Schild 0/OFF I/ON | 8602C3-729-S-00X-E02 | 0,040 | |
| Bestellnummernergänzung | | | | | |
| Dichtungsmaterial | Silikonfrei (NBR) | | | 8602C3-xxx-B | |
| | Silikon | | | 8602C3-xxx-S | |

Betätigungsvorsätze

Reihe 8602/3



Auswahltabelle

| Ausführung | Bild | Baugruppe | Beschreibung | Bestellnummer | Gewicht kg | |
|---|---|---|--|--|--------------------------|-------|
| Drehgriff, groß |  17324E00 | 730 | Griff rot, Schutzkragen gelb, Ø65, Griff in 90° Stellung, unmontiert | 8602C3-730-B-90X- E08 | 0,040 | |
| | | | fertig montiert mit Schild 0/OFF I/ON | 8602C3-730-S-90X- E08 | 0,040 | |
| | | 730 | Griff rot, Schutzkragen gelb, Ø65, Griff in 90° Stellung, unmontiert | 8602C3-730-B-90X- E02 | 0,040 | |
| | | | fertig montiert mit Schild 0/OFF I/ON | 8602C3-730-S-90X- E02 | 0,040 | |
| |  17327E00 | 730 | Griff rot, Schutzkragen gelb, Ø65, Griff in 45° Stellung, unmontiert | 8602C3-730-B-45X- E08 | 0,040 | |
| | | | fertig montiert mit Schild 0/OFF I/ON | 8602C3-730-S-45X- E08 | 0,040 | |
| | Drehgriff, klein |  17572E00 | 731 | Griff schwarz, Schutzkragen schwarz, Ø65, Griff in 90° Stellung, unmontiert | 8602C3-731-B-90X- E08 | 0,040 |
| | | | | fertig montiert mit Schild 0/OFF I/ON | 8602C3-731-S-90X- E08 | 0,040 |
|  17238E00 | | 731 | Griff schwarz, Schutzkragen schwarz, Ø65, Griff in 90° Stellung, unmontiert | 8602C3-731-B-90X- E02 | 0,040 | |
| | | | fertig montiert mit Schild 0/OFF I/ON | 8602C3-731-S-90X- E02 | 0,040 | |
| Drehgriff, klein |  17325E00 | 734 | Ø39, 1 fach abschließbar, 90°-Stellung | 8602C3-734-B-90H- E08 | 0,040 | |
| | | | | 8602C3-734-S-90H- E08 | 0,040 | |
| |  17329E00 | 734 | Ø39, 1 fach abschließbar, 45°-Stellung | 8602C3-734-B-45H- E08 | 0,040 | |
| | | | | 8602C3-734-S-45H- E08 | 0,040 | |

Bestellnummernergänzung

| | | | |
|-------------------|-------------------|--------------|--|
| Dichtungsmaterial | Silikonfrei (NBR) | 8602C3-xxx-B | |
| | Silikon | 8602C3-xxx-S | |

E4

Betätigungsvorsätze

Reihe 8602/3

| Auswahltabelle | | | | | |
|--------------------------------|---|-----------|--|--------------------------------------|----------------|
| Ausführung | Bild | Baugruppe | Beschreibung | Bestellnummer | Gewicht kg |
| Pilzsperrtaster |  17330E00 | 010 | Pilzdurchmesser 39 mm, rot / gelb, mit gelbem Unterlegschild, für NOT-AUS-Funktion | 8602C3-010-B 8602C3-010-S | 0,050 0,050 |
| | | 012 | Pilzdurchmesser 39 mm, schwarz / schwarz | 8602C3-012-B 8602C3-012-S | 0,050 0,050 |
| |  17332E00 | 015 | Pilzdurchmesser 55 mm, rot / gelb, mit gelbem Unterlegschild, für NOT-AUS-Funktion | 8602C3-015-B 8602C3-015-S | 0,055 0,055 |
| | | 712 | Pilzdurchmesser 55 mm, schwarz / schwarz | 8602C3-712-B 8602C3-712-S | 0,055 0,055 |
| Doppeldrucktaster |  17334E00 | 023 | mit Tastenschilder rot und grün; andere Schilder im Zubehör auswählen | 8602C3-023-B 8602C3-023-S | 0,045 0,045 |
| Leuchtmeldevorsatz |  17335E00 | 054 | mit Kappen in allen Farben (rot, grün, weiß, blau, gelb) | 8602C3-054-B-C06 8602C3-054-S-C06 | 0,024 0,024 |
| Leuchtdrucktaster |  17336E00 | 735 | mit Farbschilder in allen Farben (rot, grün, weiß, blau, gelb) | 8602C3-735-B-C06 8602C3-735-S-C06 | 0,035 0,035 |
| Potentiometervorsatz |  17337E00 | 092 | Schilder 0-6; 0-10 und 0-100, lose beigelegt | 8602C3-092-B-P04 8602C3-092-S-P04 | 0,035 0,035 |
| Bestellnummernergänzung | | | | | |
| Dichtungsmaterial | Silikonfrei (NBR) | | | 8602C3-xxx-B | |
| | Silikon | | | 8602C3-xxx-S | |

Betätigungsvorsätze

Reihe 8602/3



Explosionsschutz

Global (IECEX)

| | |
|---------------|---|
| Gas und Staub | IECEX PTB 13.0047U Ex eb IIC Gb Ex tb IIIC Db |
|---------------|---|

Europa (ATEX)

| | |
|---------------|---|
| Gas und Staub | PTB 13 ATEX 1019 U ⊗ II 2 G Ex eb IIC Gb ⊗ II 2 D Ex tb IIIC Db |
|---------------|---|

Bescheinigungen und Zertifikate

| | |
|-----------------|-------------|
| Bescheinigungen | IECEX, ATEX |
|-----------------|-------------|

Technische Daten

Umgebungsbedingungen

| | | |
|-------------------------------|--|----------------|
| Betriebstemperatur | Silikonfrei (NBR): | -20 ... +60 °C |
| | Silikon: | -60 ... +70 °C |
| Maximale relative Luftfeuchte | max. 50 % (+40 °C) | |
| | max. 90 % (+20 °C) | |
| Lagertemperatur | Silikonfrei (NBR): | -25 ... +60 °C |
| | Silikon: | -60 ... +70 °C |
| Verwendung in Höhe | Vorsätze mit Silikondichtung sind an der Unterseite farblich gekennzeichnet. < 2000 m | |

Mechanische Daten

| | |
|----------------------------------|--|
| Material | Polyamid |
| Schutzart | IP66 (IP68 auf Anfrage) |
| Lebensdauer | ≥ 100.000 |
| Verschmutzungsgrad | 3 |
| Schlagfestigkeit | 7 J (EN 60079-0) min. IK08 (EN 62208) 4 J (EN 60079-0: Leuchtdrucktaster und Leuchtmeldevorsatz) |
| Maße | siehe Maßzeichnungen |
| Anzugsdrehmoment der Gegenmutter | 3 Nm |

Funktionen

| | |
|----------------------------|--|
| Drucktastervorsatz | Tastfunktion; auswechselbare Bezeichnungsschilder |
| Pilzdrucktastervorsatz | Tastfunktion; auswechselbare Bezeichnungsschilder; Pilzdurchmesser Ø 39 oder Ø 55 mm |
| Pilzsperrtastervorsatz | Verriegelung durch Drücken; Entsperrn durch Rechtsdrehung; Pilzdurchmesser Ø 39 mm oder Ø 55 mm in schwarz oder rot / gelb; gelbes Unterlegschild beigefügt; für NOT-AUS-Funktion einsetzbar |
| Pilzschlüsseltastervorsatz | Verriegelung durch Drücken; entsperren nur mit Schlüssel möglich; Pilzdurchmesser Ø 39 mm rot oder schwarz; gelbes Unterlegschild beigefügt; für NOT-AUS-Funktion einsetzbar; Standardschließung MS1 |
| Schlüsseltastervorsatz | Schalterfunktion mit 2 oder 3 Raststellungen; Schlüssel in allen Stellungen abziehbar; Funktionen „tastend“ und/oder „Schlüssel nicht abziehbar“ sind codierbar; Standardschließung MS1 oder KMS1 |
| Doppeldrucktastervorsatz | Tastfunktion; 2 Drucktaster in einem Vorsatz; auswechselbare Bezeichnungsschilder |
| Drehgriff, axial | Schaltfunktion mit 2 oder 3 Raststellungen; schwarz |
| Verschlussteil | zum Verschließen nicht benutzter Deckelbohrungen Ø 30,5 mm |
| Drehgriff, klein | Schaltfunktion; schwarz Ø 39 mm |
| Drehgriff, groß | Schaltfunktion; schwarz oder rot / gelb Ø 65 mm |
| Potentiometer | Stufenlos regelbar; schwarz Ø 39 mm |
| Leuchtdrucktaster | Tast-/Leuchtfunktion; auswechselbare Farbfilter; Pilzdurchmesser Ø 39 mm |
| Leuchtmelder | Leuchtfunktion; auswechselbare Farbkappen; Ø 39 mm |

E4

Betätigungsvorsätze

Reihe 8602/3

Verwendung der Betätigungsvorsätze

| | | | mögliche Einbauelemente Tragschienenmontage | | | | | | | mögliche Einbauelemente Fronteinbau | |
|-----------------------|--|------------------------------------|---|------------------------|---------------|------|---------|------|------|-------------------------------------|-------------------------------|
| | | | 8082 | | | 8010 | 8208/24 | 8008 | 8006 | 8082/ 8010 Adapter 227038 | 8008 mit Adapter 260081 |
| | | | 1/2 Elemente | 3 Elemente | 4 Elemente | | | | | max. 3 Ele- mente | |
| BG: 8602/ 3-xxx | Betätigungsvorsatz | Betäti- gungs- rich- tung | Standard | Druckplatte SAP-Nr. | | | | | | | |
| 001 | Drucktaster | axial | x | 215436 | 215437 | -- | x | -- | -- | x | -- |
| 003 | Pilzdrucktaster schwarz | axial | x | 215436 | 215437 | -- | x | -- | -- | x | -- |
| 004 | Pilzdrucktaster rot | axial | x | 215436 | 215437 | -- | x | -- | -- | x | -- |
| 006 | Pilzschlüsseltaster | axial | x | 215436 | 215437 | -- | x | -- | -- | x | -- |
| 008 | Schlüsselschalter | axial | 2 x 253627 | -- | 2 x 221707 | -- | -- | -- | -- | 2 x 253627 | -- |
| 009 | Pilzschlüsseltaster NOT-AUS | axial | x | 215436 | 215437 | -- | x | -- | -- | x | -- |
| 010 | Pilzsperrtaster NOT-AUS | axial | x | 215436 | 215437 | -- | x | -- | -- | x | -- |
| 012 | Pilzsperrtaster schwarz | axial | x | 215436 | 215437 | -- | x | -- | -- | x | -- |
| 014 | Pilzdrucktaster rot, Ø55 | axial | x | 215436 | 215437 | -- | x | -- | -- | x | -- |
| 015 | Pilzsperrtaster NOT-AUS, Ø55 | axial | x | 215436 | 215437 | -- | x | -- | -- | x | -- |
| 023 | Doppeldrucktaster | axial | x | -- | 2 x 221706 | -- | -- | -- | -- | x | -- |
| 054 | Leuchtmeldervorsatz | -- | -- | -- | -- | x | -- | -- | -- | -- | -- |
| 092 | Potentiometervorsatz | radial | -- | -- | -- | -- | x | -- | -- | -- | -- |
| 703 | Pilzdrucktaster schwarz, Ø55 | axial | x | 215436 | 215437 | -- | x | -- | -- | x | -- |
| 712 | Pilzsperrtaster schwarz, Ø55 | axial | x | 215436 | 215437 | -- | x | -- | -- | x | -- |
| 726 | Drehgriff axial, nicht abschließbar | axial | 2 x 253627 | -- | 2 x 221707 | -- | -- | -- | -- | 2 x 253627 | -- |
| 727 | Drehgriff axial, abschließbar | axial | 2 x 253627 | -- | 2 x 221707 | -- | -- | -- | -- | 2 x 253627 | -- |
| 728 | Drehgriff groß, erhöht, sw-sw | radial | -- | -- | -- | -- | -- | x | x | -- | x |
| 729 | Drehgriff groß, erhöht, rt-ge | radial | -- | -- | -- | -- | -- | x | x | -- | x |
| 730 | Drehgriff groß, rt-ge | radial | -- | -- | -- | -- | -- | x | x | -- | x |
| 731 | Drehgriff groß, sw-sw | radial | -- | -- | -- | -- | -- | x | x | -- | x |
| 734 | Drehgriff klein, abschließbar | radial | -- | -- | -- | -- | -- | x | -- | -- | x |
| 735 | Leuchtdrucktaster | axial | x | -- | -- | x | -- | -- | -- | x | -- |

Zubehör und Ersatzteile

| Benennung | Abbildung | Beschreibung | Art. Nr. |
|--|---|--|---------------|
| Ersatzschlüssel |  10545E00 | für alle Schlüsseltaster und Schlüsselschalter | |
| | | Standardschließung MS1 | 107109 |
| | | MS 2 ... 20 | 107110 |
| |  17418E00 | zum Festziehen der Kunststoffgegenmutter | 169101 |
| Druckplatten |  17607E00 | Ø 37 mm | 215436 |
| |  17608E00 | Ø 48,5 mm | 215437 |
| |  17609E00 | für Doppeldrucktaster | 221706 |
| |  18575E00 | für Schlüsselschalter und Drehgriff axial 1 bis 2 Kontaktelemente | 253627 |
| |  17610E00 | für Schlüsselschalter BG008 und Drehgriff axial BG726/727 | 221707 |
| MUSS-Zubehör für UL-Ausführungen (ohne Einbau dieser Elemente keine UL-Zulassung!) |  17610E00 | für Schlüsselschalter BG008 und Drehgriff axial BG726/727 | 221707 |
| |  19129E00 | Abdeckung für Leuchtmelder BG054 und Potentiometer BG092 | 252023 |

Betätigungsvorsätze

Reihe 8602/3

Zubehör und Ersatzteile

| Benennung | Abbildung | Beschreibung | Art. Nr. |
|---|---|---|---|
| Schutzkragen und Abschließ- vorrichtungen |  19128E00 | 8602C3-751 Kunststoff / Rot für Pilzschlüsseltaster / Pilzsperrtaster Ø 39 | BG 006/009/010/012 257707 |
| |  19127E00 | 8602C3-751 Kunststoff / Gelb für Pilzschlüsseltaster / Pilzsperrtaster Ø 39 | BG 006/009/010/012 257708 |
| |  17338E00 | 8602C3-752 für betätigten Pilzsperrtaster | BG 010/012 244869 |
| |  17340E00 | 8602C3-753 für unbetätigten Drucktaster | BG 001 244870 |
| |  17353E00 | 8602C3-754 für betätigten Drucktaster | BG 010/012 244874 |
| |  17352E00 | 8602C3-755 für unbetätigten Drucktaster | BG 001 244871 |
| |  17351E00 | 8602C3-756 für betätigten Pilzsperrtaster | BG 001 244872 |
| |  17351E00 | 8602C3-756 für betätigten Pilzsperrtaster | BG 010/012 244873 |
| Schildträger | | für Betätigungsvorsätze Ø 39 | |
| |  17341E00 | Schildträger Gr.1, ohne Einlegeschild, Beschriftung 1-zeilig | 223566 |
| |  17342E00 | Schildträger Gr.2, ohne Einlegeschild, Beschriftung 1- oder 2-zeilig | 223567 |
| |  17343E00 | Schildträger Gr.3, ohne Einlegeschild, Beschriftung 1-, 2- oder 3-zeilig | 223568 |

Zubehör und Ersatzteile

| Benennung | Abbildung | Beschreibung | Art. Nr. |
|----------------------------------|---|---|----------|
| Einlegeschilder für Schildträger |  | 1-Zeilig unbeschriftet Material: PVC Farbe: Weiß Selbstklebend | 238271 |
| |  | 1-Zeilig Beschriftung gemäß Spezifikation Material: PVC Farbe: Weiß Schriftfarbe: Schwarz Schriftart: Arial halb schmal Selbstklebend | 238274 |
| |  | 2-Zeilig unbeschriftet Material: PVC Farbe: Weiß Selbstklebend | 238272 |
| |  | 2-Zeilig Beschriftung gemäß Spezifikation Material: PVC Farbe: Weiß Schriftfarbe: Schwarz Schriftart: Arial halb schmal Selbstklebend | 238275 |
| |  | 3-Zeilig unbeschriftet Material: PVC Farbe: Weiß Selbstklebend | 238273 |
| |  | 3-Zeilig Beschriftung gemäß Spezifikation Material: PVC Farbe: Weiß Schriftfarbe: Schwarz Schriftart: Arial halb schmal Selbstklebend | 238276 |
| Schild, gelb, allgemein |  | für Vorsatz Ø 39 (NOT-AUS) | 223571 |
| |  | für Vorsatz Ø 55 (NOT-AUS) | 223572 |
| |  | für Vorsatz Ø 55 (NOT-AUS) Spezial, z.B. im Typ 8040 | 223573 |
| |  | 39x15 für Schutzkragen Kunststoff Gelb Beschriftungstext angeben | 260311 |
| |  | Ø 69 für Schutzkragen Kunststoff Weiß Beschriftungstext angeben | 260300 |
| |  | Ø 69 für Schutzkragen Kunststoff Gelb Beschriftungstext angeben | 260299 |
| |  | Ø 69 für Schutzkragen Gelb Beschriftung: NOT-AUS | 260298 |

Betätigungsvorsätze

Reihe 8602/3

Zubehör und Ersatzteile

| Benennung | Abbildung | Beschreibung | Art. Nr. |
|---|---|---|----------|
| Schild, Drehgriff klein |  | Schilder für Drehgriff klein BG 734 Ø 30,8; 0/OFF I/ON | 227489 |
| | 17346E00 | | |
| |  | Ø 30,8; 0 I | 227490 |
| | 17393E00 | | |
| |  | Ø 30,8; I 0 II | 227491 |
| | 17394E00 | | |
| |  | Ø 30,8; 0 I | 227492 |
| | 17395E00 | | |
|  | Ø 30,8; 0/OFF o I/ON | 227493 | |
| 17396E00 | | | |
|  | Ø 30,8; Hand 0 Auto | 227494 | |
| 17397E00 | | | |
|  | Ø 30,8; unbeschriftet | 227495 | |
| 17425E00 | | | |
|  | Ø 30,8; Beschriftung gemäß Spezifikation; Beschriftungstext angeben | 251299 | |
| 17425E00 | | | |
| Schild, Drehgriff axial |  | Schilder für Drehgriff axial BG 726/727 Ø 30,8; 0/OFF I/ON | 240472 |
| | 17419E00 | | |
| |  | Ø 30,8; 0 o I | 240473 |
| | 17420E00 | | |
| |  | Ø 30,8; I 0 II | 240474 |
| | 17421E00 | | |
| |  | Ø 30,8; 0 I | 240475 |
| | 17422E00 | | |
|  | Ø 30,8; 0/OFF o I/ON | 240476 | |
| 17423E00 | | | |
|  | Ø 30,8; Hand 0 Auto | 240477 | |
| 17424E00 | | | |
|  | Ø 30,8; unbeschriftet | 227495 | |
| 17425E00 | | | |
|  | Ø 30,8; Beschriftung gemäß Spezifikation; Beschriftungstext angeben | 251299 | |
| 17425E00 | | | |

Zubehör und Ersatzteile

| Benennung | Abbildung | Beschreibung | Art. Nr. |
|----------------------------|---|--|----------|
| Schild, Drehgriff gross | | Schilder für Drehgriff groß BG 728/729/730/731 | |
| |  17347E00 | Ø 58; 0/OFF I/ON | 227004 |
| |  17399E00 | Ø 58; 0 Betrieb I | 227005 |
| |  17400E00 | Ø 58; 0 I II | 227006 |
| |  17401E00 | Ø 58; I 0 II | 227007 |
| |  17402E00 | Ø 58; I II | 227008 |
| |  17403E00 | Ø 58; 0 I | 227009 |
| |  17404E00 | Ø 58; I 0 I 0 | 227010 |
| |  17405E00 | Ø 58; Hand 0 Auto | 227011 |
| |  17406E00 | Ø 58; 0/OFF • I/ON | 227012 |
| |  17407E00 | Ø 58; 0/OFF I/ON gelb | 227013 |
| |  20081E00 | Ø 58; 0 tripped I | 256949 |
| |  18607E00 | Ø 58; unbeschriftet | 227014 |
| |  18607E00 | Ø 58; Beschriftung gemäß Spezifikation; Beschriftungstext angeben | 251301 |

Betätigungsvorsätze

Reihe 8602/3

Zubehör und Ersatzteile

| Benennung | Abbildung | Beschreibung | Art. Nr. |
|---|---|--|----------|
| Verschlussstück |  | 8602C3-733-B zum Verschließen unbenutzter Deckelbohrungen Ø 30,5 mm, NBR | 244306 |
| | | 8602C3-733-S zum Verschließen unbenutzter Deckelbohrungen Ø 30,5 mm, Silikon | 244307 |
| Zylinderschloss |  | zum Abschließen im ausgeschalteten Zustand (Bügel Ø 3) | 107115 |
| Bezeichnungsschilder für Drucktaster und Wahlschalter | | Verpackungseinheit: 100 Stück Farbe Text | |
| |  | blau Leerschild ohne Text | 215427 |
| |  | gelb Leerschild ohne Text | 215428 |
| |  | rot Leerschild ohne Text | 215423 |
| |  | grün Leerschild ohne Text | 215424 |
| |  | weiß Leerschild ohne Text | 215426 |
| |  | schwarz Leerschild ohne Text | 215425 |
| |  | schwarz | 227747 |
| |  | grün | 227750 |
| |  | weiß | 227751 |
| |  | schwarz | 227754 |
| |  | schwarz | 227753 |
| |  | rot O | 227740 |
| |  | schwarz O | 227741 |
| |  | rot ↷ | 224243 |
| |  | schwarz ↗ | 227778 |

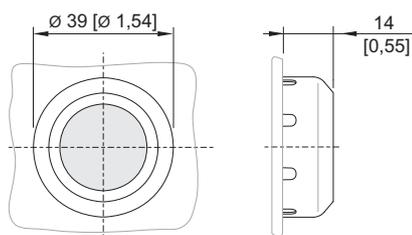
Zubehör und Ersatzteile

| Benennung | Abbildung | Beschreibung | Art. Nr. |
|---|-----------|---|----------|
| Bezeichnungsschilder für Drucktaster und Wahlschalter | | schwarz EIN | 227808 |
| | | rot OFF | 227814 |
| | | rot Aus | 227810 |
| | | schwarz Aus | 227811 |
| | | rot STOP | 227804 |
| | | blau RESET | 227926 |
| Farbfilter | | für Leuchtdrucktaster alle Farben verpackt | 248684 |
| Kappen | | für Leuchtmelder alle Farben verpackt | 248685 |

E4

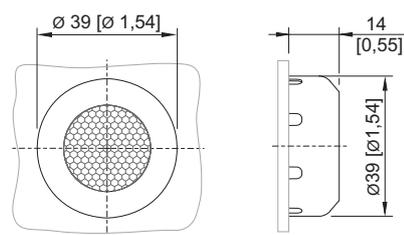
Maßzeichnungen (alle Maße in mm [Zoll]) - Änderungen vorbehalten

Betätigungsvorsätze mit axialer Betätigung



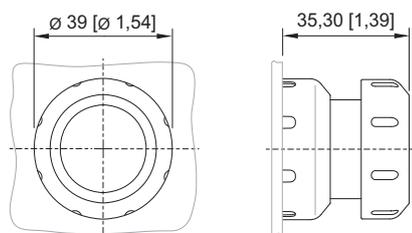
8602/3-001 Drucktaster

17188E00



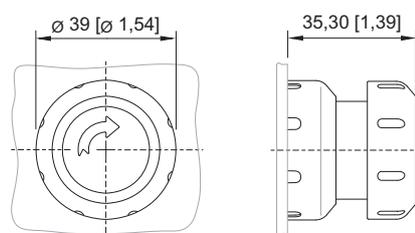
8602/3-735 Leuchtdrucktaster

17172E00



8602/3-003 Pilzdrucktaster schwarz
8602/3-004 Pilzdrucktaster rot / schwarz

17181E00



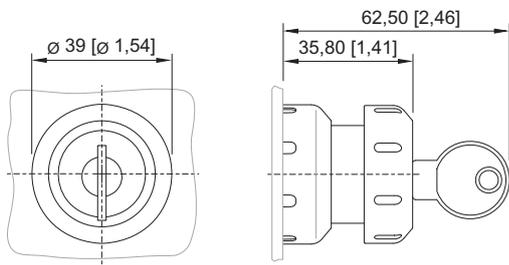
8602/3-010 Pilzsperrtaster rot / gelb
8602/3-012 Pilzsperrtaster schwarz / schwarz

17186E00

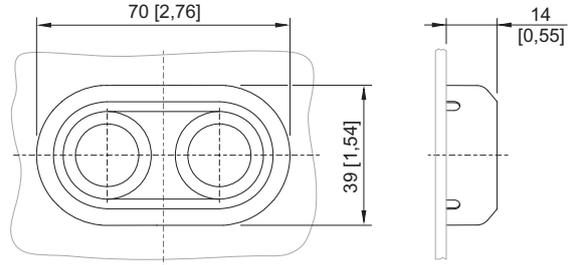
Betätigungsvorsätze

Reihe 8602/3

Maßzeichnungen (alle Maße in mm [Zoll]) - Änderungen vorbehalten



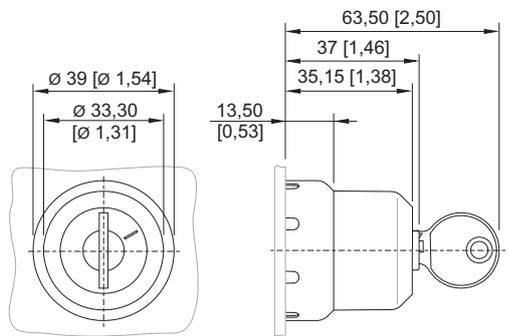
17187E00



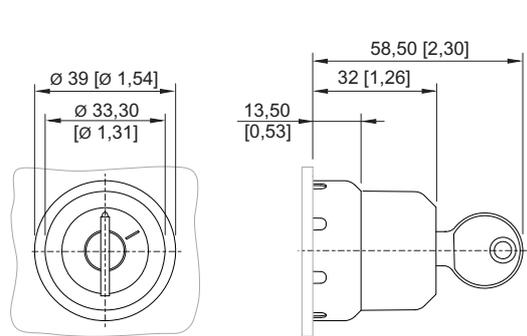
17177E00

8602/3-006 Pilzschlüsseltaster rot / schwarz
8602/3-009 Pilzschlüsseltaster rot / gelb

8602/3-023 Doppeldrucktaster



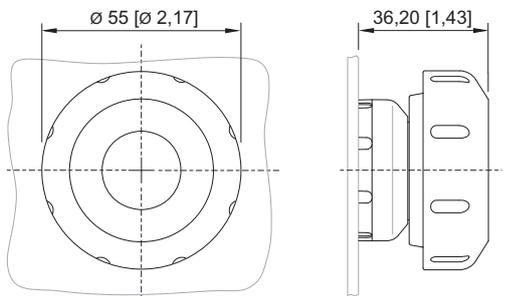
17180E00



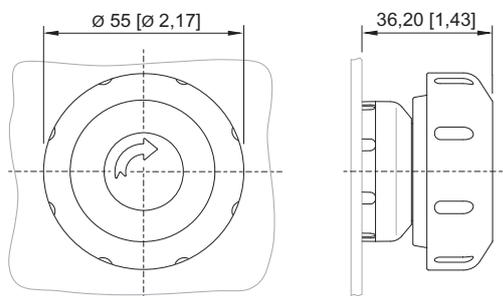
17349E00

8602/3-008 KMS Schlüsselschalter

8602/3-008 MS Schlüsselschalter



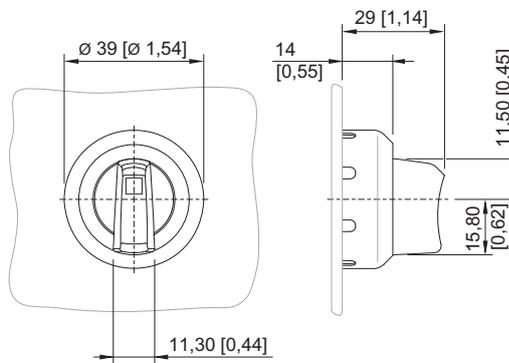
17179E00



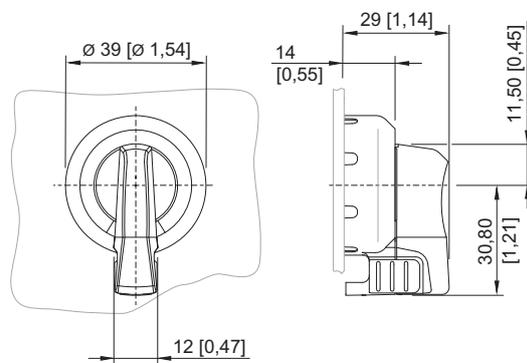
17178E00

8602/3-014 Pilzdrucktaster rot / schwarz
8602/3-703 Pilzdrucktaster schwarz / schwarz

8602/3-015 Pilzsperrtaster rot / gelb
8602/3-712 Pilzsperrtaster schwarz / schwarz



17175E00



17174E00

8602/3-726 Drehgriff, axial

8602/3-727 Drehgriff, axial

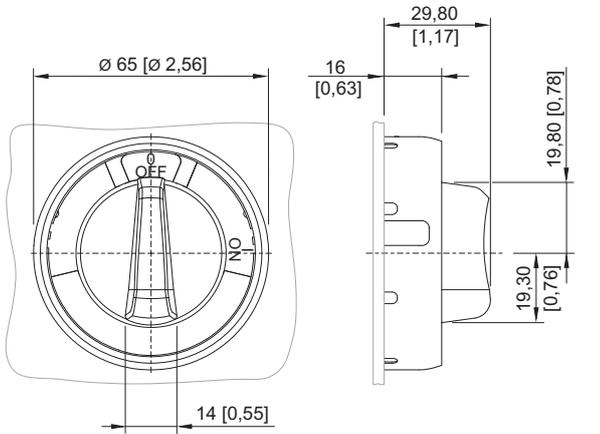
Betätigungsvorsätze

Reihe 8602/3

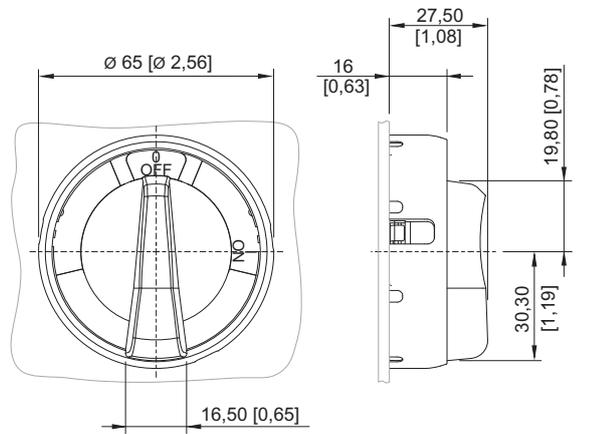


Maßzeichnungen (alle Maße in mm [Zoll]) - Änderungen vorbehalten

Betätigungsvorsätze mit radialer Betätigung



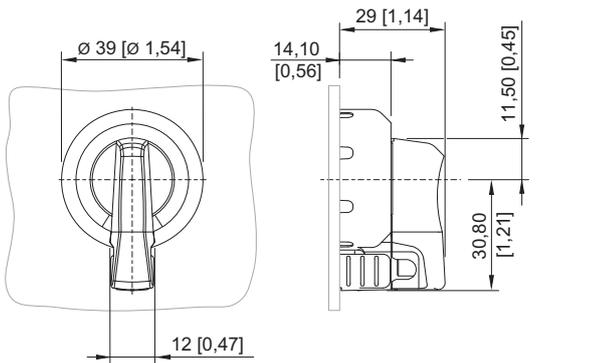
17184E00



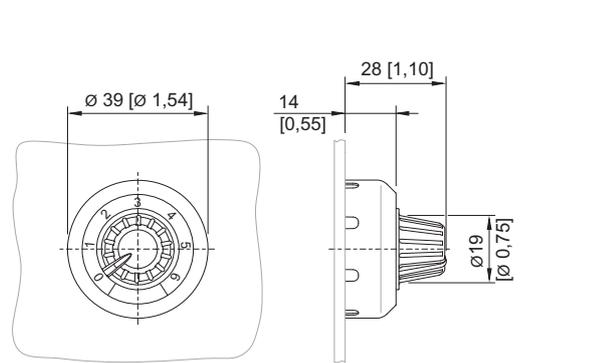
17182E00

8602/3-728 Drehgriff, Griff schwarz, Schutzkragen schwarz
8602/3-729 Drehgriff, Griff rot, Schutzkragen gelb

8602/3-730 Drehgriff, Griff rot, Schutzkragen gelb
8602/3-731 Drehgriff, Griff schwarz, Schutzkragen schwarz



17183E00



17176E00

8602/3-734 Drehgriff, 1 fach abschließbar

8602/3-092 Potentiometervorsatz

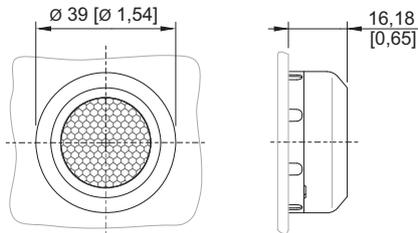
E4

Betätigungsvorsätze

Reihe 8602/3

Maßzeichnungen (alle Maße in mm [Zoll]) - Änderungen vorbehalten

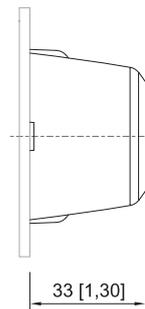
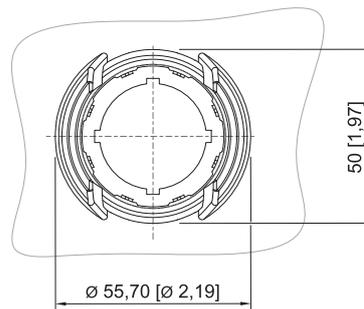
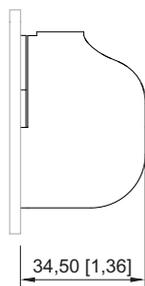
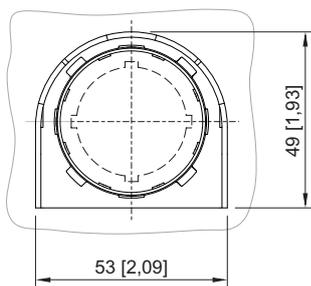
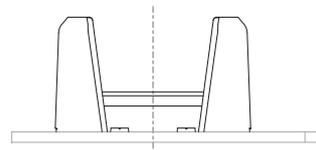
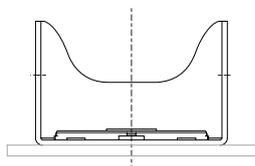
Betätigungsvorsätze ohne Betätigung



17185E00

8602/3-054 Leuchtmeldevorsatz

Schutzkragen



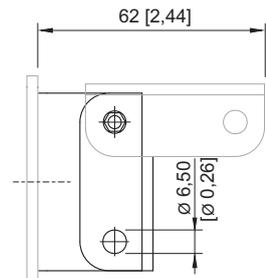
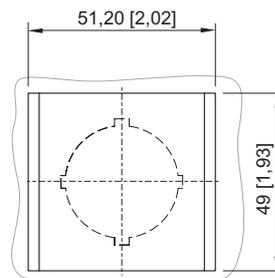
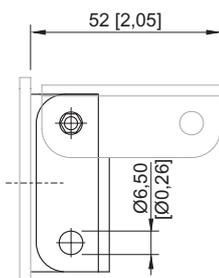
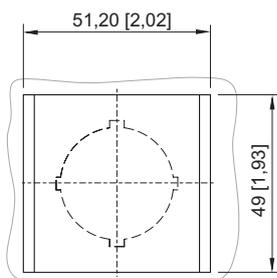
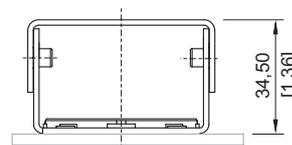
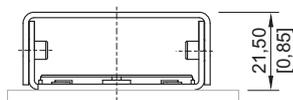
17171E00

19188E00

8602/3-751 Schutzkragen 1.4571 für Pilzsperrtaster NOT-AUS

8602/3-751 Schutzkragen Kunststoff für Pilzsperrtaster NOT-AUS

Abschließvorrichtung



17169E00

17170E00

8602/3-753 Abschließvorrichtung Schutzklappe H19

8602/3-752 Abschließvorrichtung Schutzklappe H29

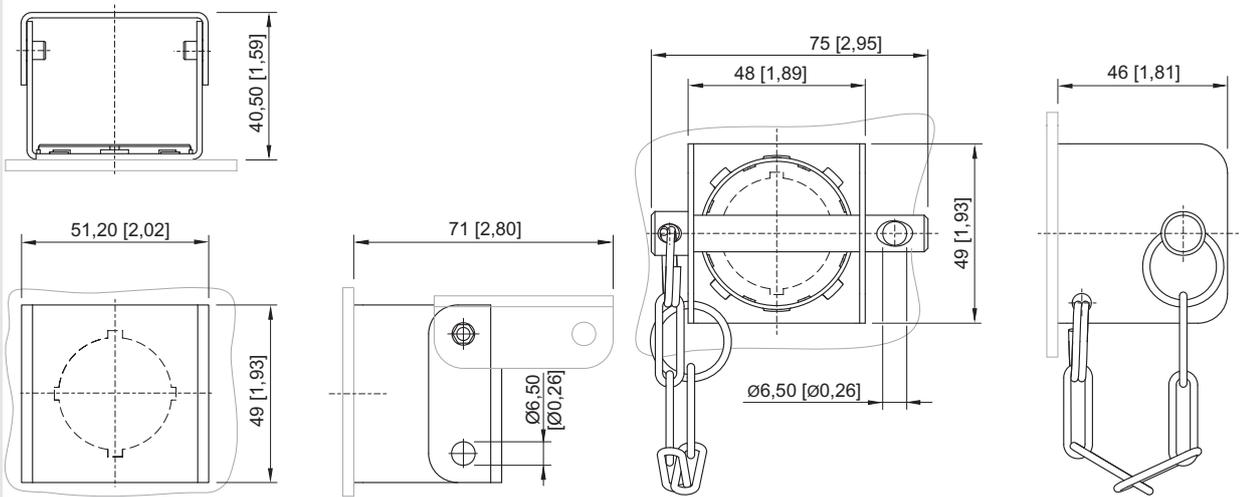
Betätigungsvorsätze

Reihe 8602/3



Maßzeichnungen (alle Maße in mm [Zoll]) - Änderungen vorbehalten

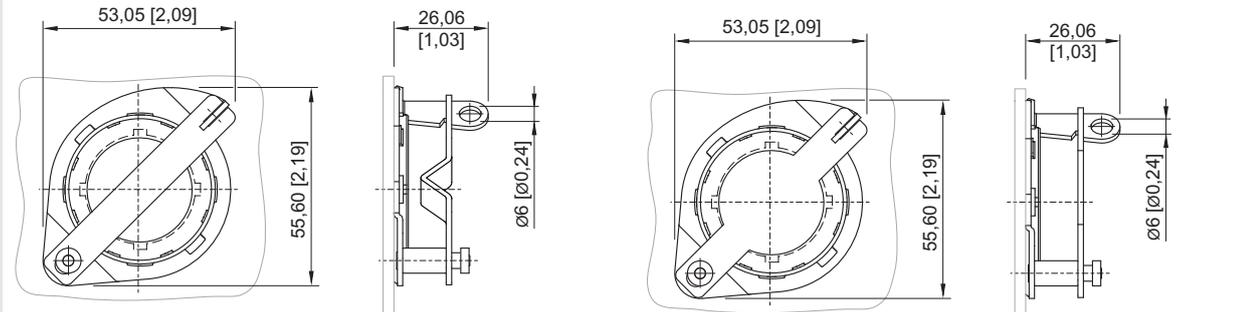
Abschließvorrichtung



8602/3-758 Abschließvorrichtung Schutzklappe H38

8602/3-756 Abschließvorrichtung für betätigten Pilzsperrtaster

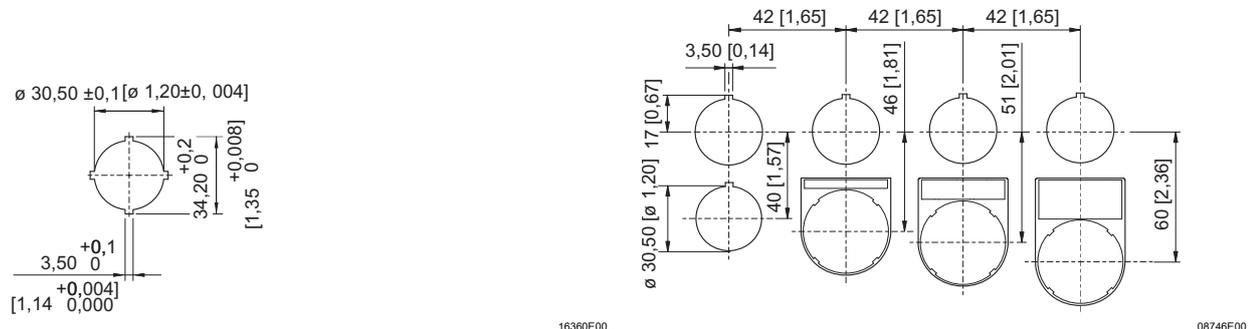
Abschließvorrichtung



8602/3-754 Abschließvorrichtung für betätigten Drucktaster

8602/3-755 Abschließvorrichtung für unbetätigten Drucktaster

Stanzbilder



Einzelstanzbild

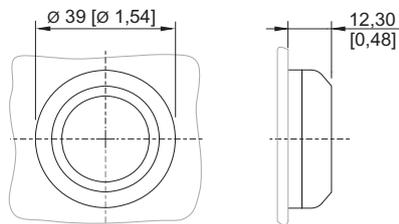
Schildträger

Betätigungsvorsätze

Reihe 8602/3

Maßzeichnungen (alle Maße in mm [Zoll]) - Änderungen vorbehalten

Zubehör



17173E00

8602/3-733 Verschlusssteil

Änderungen an technischen Daten, Abmessungen, Gewichten, Konstruktion und Produkten bleiben vorbehalten.
Die Abbildungen sind unverbindlich.