Betätigungsvorsätze

Reihe 8602/3





- 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.

	IEC	Ex / A	TEX			
Zone	0	1	2	20	21	22
Installation in		•	•		•	•

	NEC® 500 CE Code Appendix J Class I Class III Class III					
Division	1	2	1	2	1	2
Installation in		•		•		

	NEC	CE Code Section 18 NEC® 505 Class I NEC® 50				5
Zone	0	1	2	20	21	22
Installation in		•	•		•	•

Auswahltabelle					
Produktbeschreibung Baugruppe Beschreibung Hinweis		Doppeldrucktaster 023 Andere Schilder im Zubehör auswählen.			
Abbildung	Beschreibung	Silikonfrei	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gewicht
	schwarz	Ja	8602C3-023-B	244638	45 g
		Nein	8602C3-023-S	244639	45 g
Produktbeschreibung Baugruppe Beschreibung Hinweis		Abschließbare Griffposition: 0°; Sicherheits	tandardschild 0/OFF-I/ON und das lange Kupplungsteil bei	gelegt.	
Abbildung	Beschreibung	Silikonfrei	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gewicht
	Ø 65 mm Farbe Griff: Rot Farbe Schutzkragen: Gelb Bezeichnungsschild: 0/OFF - I/ Abschließbar in: 0° vorinstalliert	Nein ON	8602C3-729-S-00X-E02	253175	40 g



E4

Auswahltabelle						
Produktbeschreibung Baugruppe Beschreibung Hinweis		729 Abschließbarkeit (Abschließbare Gr In den unmontiert	iffposition: 45°.	ende Verschlussteile selbst bestimmt werden. Ischild 0/OFF-I/ON und das lange Kupplungsteil be n.	eigelegt.	
Abbildung	Beschreibung	Silik	onfrei	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gewich
	Ø 65 mm Farbe Griff: Rot Farbe Schutzkragen: Gelb Bezeichnungsschild: 0/OFF - I/A Abschließbar in: 45° unmontiert	Ja Neir ON	1	8602C3-729-B-45X-E08 8602C3-729-S-45X-E08	227217 227218	40 40
Produktbeschreibung Baugruppe Beschreibung Hinweis		729 Abschließbarkeit (Abschließbare Gr In den unmontiert	iffposition: 90°.	ende Verschlussteile selbst bestimmt werden. Ischild 0/OFF-I/ON und das lange Kupplungsteil be n.	eigelegt.	
Abbildung	Beschreibung	Silik	onfrei	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gewich
	Ø 65 mm Farbe Griff: Rot Farbe Schutzkragen: Gelb Bezeichnungsschild: 0/OFF - 1/4 Abschließbar in: 90° vorinstalliert	Ja ON		8602C3-729-B-90X-E02	227209	40
F F E <i>J</i>	Ø 65 mm Farbe Griff: Rot Farbe Schutzkragen: Gelb Bezeichnungsschild: 0/OFF - I/A Abschließbar in: 90° unmontiert	Ja ON		8602C3-729-B-90X-E08	227215	40
	Ø 65 mm Farbe Griff: Rot Farbe Schutzkragen: Gelb Bezeichnungsschild: 0/OFF - I/A Abschließbar in: 90° vorinstalliert	Neir ON	1	8602C3-729-S-90X-E02	227210	40
	Ø 65 mm Farbe Griff: Rot Farbe Schutzkragen: Gelb Bezeichnungsschild: 0/OFF - I/A Abschließbar in: 90° unmontiert	Neir ON	1	8602C3-729-S-90X-E08	227216	40
Produktbeschreibung Baugruppe Beschreibung Hinweis		728 Abschließbarkeit (Abschließbare Gr In den unmontiert	iffposition: 0°; Sicherheitsschalte	lschild 0/OFF-I/ON und das lange Kupplungsteil be	igelegt.	
Abbildung	Beschreibung	Silik	onfrei	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gewich
	Ø 65 mm Farbe Griff: Schwarz Farbe Schutzkragen: Schwarz Bezeichnungsschild: 0/OFF - 1/4 Abschließbar in: 0° vorinstalliert	Neir ON	1	8602C3-728-S-00X-E02	253174	40
Produktbeschreibung Baugruppe Beschreibung Hinweis		728 Abschließbarkeit (Abschließbare Gr In den unmontiert	iffposition: 45°.	ende Verschlussteile selbst bestimmt werden. Ischild 0/OFF-I/ON und das lange Kupplungsteil be n.	eigelegt.	
Abbildung	Beschreibung	Silik	onfrei	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gewich
	Ø 65 mm Farbe Griff: Schwarz Farbe Schutzkragen: Schwarz Bezeichnungsschild: 0/OFF - 1/4 Abschließbar in: 45° unmontiert	Ja ON		8602C3-728-B-45X-E08	227213	40 (



Auswahltabelle					
Produktbeschreibung Baugruppe Beschreibung Hinweis		Abschließbare Griffposition: 90°.	urch beiliegende Verschlussteile selbst bestimmt werden. as Standardschild 0/OFF-I/ON und das lange Kupplungsteil bei	gelegt.	
Abbildung	Beschreibung	Silikonfrei	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gewicht
	Ø 65 mm Farbe Griff: Schwarz Farbe Schutzkragen: Schwarz Bezeichnungsschild: 0/OFF - I/O Abschließbar in: 90° vorinstalliert	Ja DN	8602C3-728-B-90X-E02	227207	40 g
	Ø 65 mm Farbe Griff: Schwarz Farbe Schutzkragen: Schwarz Bezeichnungsschild: 0/OFF - I/O Abschließbar in: 90° unmontiert	Ja DN	8602C3-728-B-90X-E08	227211	40 g
	Ø 65 mm Farbe Griff: Schwarz Farbe Schutzkragen: Schwarz Bezeichnungsschild: 0/OFF - I/O Abschließbar in: 90° vorinstalliert	Nein DN	8602C3-728-S-90X-E02	227208	40 g
Produktbeschreibung Baugruppe Beschreibung Hinweis		Abschließbare Griffposition: nicht festg	as Štandardschild 0/OFF-I/ON; 0-EIN; AUS-AUTO-EIN; AUTO-	0-BETRIEB	-I und das
Abbildung	Beschreibung	Silikonfrei	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gewicht
	Ø 64 mm Farbe Griff: Rot Farbe Schutzkragen: Gelb Bezeichnungsschild: mehrere S Abschließbar in: xx° nicht festge vorinstalliert		8602C3-737-B-XXX-E99 8602C3-737-S-XXX-E99	276672 276671	70 g 70 g
Produktbeschreibung Baugruppe Beschreibung Hinweis		Abschließbare Griffposition: nicht festg	urch beiliegende Verschlussteile selbst bestimmt werden. gelegt. as Standardschild 0/OFF-I/ON; 0-EIN; AUS-AUTO-EIN; AUTO-	0-BETRIEB	-I und das
Abbildung	Beschreibung	Silikonfrei	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gewicht
	Ø 64 mm	Ja	8602C3-736-B-XXX-E99	276630	70 g
	Farbe Griff: Schwarz Farbe Schutzkragen: Schwarz Bezeichnungsschild: mehrere S Abschließbar in: xx° nicht festge vorinstalliert		8602C3-736-S-XXX-E99	270811	70 g
Produktbeschreibung Baugruppe Beschreibung Hinweis		Abschließbare Griffposition: 45°.	urch beiliegende Verschlussteile selbst bestimmt werden. as Standardschild 0/OFF-I/ON und das lange Kupplungsteil bei stellt werden.	gelegt.	
Abbildung	Beschreibung	Silikonfrei	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gewicht
	Ø 65 mm Farbe Griff: Rot Farbe Schutzkragen: Gelb Bezeichnungsschild: 0/OFF - I/O Abschließbar in: 45°	Ja DN	8602C3-730-B-45X-E08	227221	40 g



E4

Auswahltabelle							
Produktbeschreibung Baugruppe Beschreibung Hinweis	,	730 Abschließba Abschließba In den unmo	re Griffposition: 90°.	tandardschild 0	rschlussteile selbst bestimmt werden. /OFF-I/ON und das lange Kupplungsteil beig	elegt.	
Abbildung	Beschreibung		Silikonfrei		Produkt-Typ	Art. Nr.	Gewicht
	Ø 65 mm Farbe Griff: Rot Farbe Schutzkragen: Gelb Bezeichnungsschild: 0/OFF - I/O Abschließbar in: 90° vorinstalliert	N	Ja		8602C3-730-B-90X-E02	251123	40 g
	Ø 65 mm Farbe Griff: Rot Farbe Schutzkragen: Gelb Bezeichnungsschild: 0/OFF - I/O Abschließbar in: 90° unmontiert	N	Ja		8602C3-730-B-90X-E08	227219	40 g
	Ø 65 mm Farbe Griff: Rot Farbe Schutzkragen: Gelb Bezeichnungsschild: 0/OFF - I/O Abschließbar in: 90° vorinstalliert	N	Nein		8602C3-730-S-90X-E02	251124	40 g
	Ø 65 mm Farbe Griff: Rot Farbe Schutzkragen: Gelb Bezeichnungsschild: 0/OFF - I/O Abschließbar in: 90° unmontiert	N	Nein		8602C3-730-S-90X-E08	227220	40 g
Produktbeschreibung Baugruppe Beschreibung Hinweis		731 Abschließba Abschließba In den unmo	re Griffposition: 45°.	tandardschild 0	rschlussteile selbst bestimmt werden. /OFF-I/ON und das lange Kupplungsteil beig	elegt.	
Abbildung	Beschreibung		Silikonfrei		Produkt-Typ	Art. Nr.	Gewicht
	Ø 65 mm		Ja		8602C3-731-B-45X-E08	227225	40 g
	Farbe Griff: Schwarz Farbe Schutzkragen: Schwarz Bezeichnungsschild: 0/OFF - I/O Abschließbar in: 45° unmontiert	DΝ	Nein		8602C3-731-S-45X-E08	227226	40 g



Auswahltabelle							
Produktbeschreibung Baugruppe Beschreibung Hinweis		731 Abschließbarkeit Abschließbare G In den unmontiel	riffposition: 90°.	dardschild 0/OF	chlussteile selbst bestimmt werden. FF-I/ON und das lange Kupplungsteil beig	elegt.	
Abbildung	Beschreibung	Sili	konfrei	Pi	rodukt-Typ	Art. Nr.	Gewicht
	Ø 65 mm Farbe Griff: Schwarz Farbe Schutzkragen: Schwarz Bezeichnungsschild: 0/OFF - I/O Abschließbar in: 90° vorinstalliert	Ja DN		86	602C3-731-B-90X-E02	251125	40 (
	Ø 65 mm Farbe Griff: Schwarz Farbe Schutzkragen: Schwarz Bezeichnungsschild: 0/OFF - I/O Abschließbar in: 90° unmontiert	Ja DN		86	602C3-731-B-90X-E08	227223	40 (
	Ø 65 mm Farbe Griff: Schwarz Farbe Schutzkragen: Schwarz Bezeichnungsschild: 0/OFF - 1// Abschließbar in: 90° vorinstalliert Ø 65 mm Farbe Griff: Schwarz	Nei DN	n	86	602C3-731-S-90X-E02	251126	40 g
		Nei DN	n	86	302C3-731-S-90X-E08	227224	40 g
Produktbeschreibung Baugruppe Beschreibung Hinweis		Andere Schilder Zylinderschloss i	uten Codierteilen ist der Umba müssen zusätzlich bestellt we	erden.	tion "tastend" möglich. Standardschild los	e beigelegt	
Abbildung	Beschreibung	Sili	konfrei	Pi	rodukt-Typ	Art. Nr.	Gewicht
	Ø 39 mm	Ja		86	602C3-727-B-M01-02-E08	244650	40 (
	schwarz Bezeichnungsschild: 0/OFF - I/O Anzahl der Schaltstellungen: 2 Abschließbar in: einer Pos, mit e Schloss Schaltfunktion: rastend / rastend	einem	n	86	502C3-727-S-M01-02-E08	244651	40 <u>ç</u>
	Ø 39 mm	Ja		86	602C3-727-B-M03-03-E03	244652	40 (
	schwarz Bezeichnungsschild: I - 0 - II Anzahl der Schaltstellungen: 3 Abschließbar in: einer Pos, mit e Schloss Schaltfunktion: rastend / rastend		n	86	502C3-727-S-M03-03-E03	244653	40 (
Produktbeschreibung Baugruppe Beschreibung Hinweis			bschließbar N lose beigelegt. Zylinderschl müssen zusätzlich bestellt we		elegt.		
Abbildung	Beschreibung	Sili	konfrei	Pi	rodukt-Typ	Art. Nr.	Gewicht
	Ø 39 mm	Ja		86	602C3-734-B-45H-E08	227391	40 g
	schwarz Bezeichnungsschild: 0/OFF - 1/C Abschließbar in: einer Pos, mit e Schloss		n	86	602C3-734-S-45H-E08	227392	40 g
	Ø 39 mm	Ja		86	602C3-734-B-90H-E08	227359	40 g
4	schwarz Bezeichnungsschild: 0/OFF - I/O Abschließbar in: einer Pos, mit e Schloss		n	86	602C3-734-S-90H-E08	227360	40 g



E4

Produktbeschreibung Baugruppe Beschreibung Hinweis		726 Mit den eing Standardsch Andere Sch	ein nicht abschließbar lebauten Codierteilen ist der Umba nild lose beigelegt. Ider müssen zusätzlich bestellt we n für 1-2 und 3-4 Kontaktelemente			
Abbildung	Beschreibung		Silikonfrei	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gewi
	Ø 39 mm		Ja	8602C3-726-B-M01-02-E08	244646	4
	schwarz Bezeichnungsschild: 0/OFF - 1/0 Anzahl der Schaltstellungen: 2 Abschließbar in: nicht abschließ Schaltfunktion: rastend / rasten	Bbar	Nein	8602C3-726-S-M01-02-E08	244647	4
7	Ø 39 mm		Ja	8602C3-726-B-M03-03-E03	244648	4
	schwarz Bezeichnungsschild: I - 0 - II Anzahl der Schaltstellungen: 3 Abschließbar in: nicht abschließ Schaltfunktion: rastend / rasten		Nein	8602C3-726-S-M03-03-E03	244649	4
Produktbeschreibung Baugruppe Beschreibung Hinweis		732 Schild 0/OF	ein nicht abschließbar F-I/ON lose beigelegt. ilder müssen zusätzlich bestellt we	orden		
A b b ild	Danahasihung	Andere Scri			Aut Nu	Gewi
Abbildung	Beschreibung Ø 39 mm		Silikonfrei Ja	Produkt-Typ 8602C3-732-B-90G-E08	Art. Nr. 264001	Gew
	schwarz					
	Bezeichnungsschild: 0/OFF - I/ Abschließbar in: nicht abschließ		Nein	8602C3-732-S-90G-E08	264002	
Produktbeschreibung Baugruppe Beschreibung Hinweis		Drehvorsatz 092 Schilder lose				
Abbildung	Beschreibung		Silikonfrei	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gew
	Ø 39 mm		Ja	8602C3-092-B-P04	244640	;
	schwarz Bezeichnungsschild: 0-6, 0-10,	und 0-100	Nein	8602C3-092-S-P04	244641	;
Produktbeschreibung Baugruppe		Drucktaster 001				
Abbildung	Beschreibung		Silikonfrei	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gew
	Ø 39 mm		Ja	8602C3-001-B	223691	
	schwarz Bezeichnungsschild: schwarz, l ohne Text	_eerschild	Nein	8602C3-001-S	223692	
Produktbeschreibung Baugruppe Beschreibung Hinweis		735	taster tastend für 3 Kontaktelemente beigelegt.			
Abbildung	Beschreibung	ashpiatte	Silikonfrei	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gew
Conduity	Ø 39 mm		Ja	8602C3-735-B-C06	244654	Gew
	schwarz alle Farben		Nein	8602C3-735-S-C06	244655	;
Produktbeschreibung Baugruppe		Leuchtmeld	ervorsatz			
Abbildung	Beschreibung		Silikonfrei	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gew
>	Ø 39 mm		Ja	8602C3-054-B-C06	223122	:
	schwarz alle Farben		Nein	8602C3-054-S-C06	223123	



Produktbeschreibung Baugruppe		Pilzdrucktaste 114	r 55 mm rot			
Abbildung	Beschreibung	8	Silikonfrei	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gew
No.	Ø 55 mm	J	a	8602C3-014-B	244634	;
10	schwarz/rot Bezeichnungsschild: rot, Leersch Text	nild ohne	lein	8602C3-014-S	244635	
Produktbeschreibung Baugruppe		Pilzdrucktaster 703	r 55 mm schwarz			
Abbildung	Beschreibung	8	Silikonfrei	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gew
400	Ø 55 mm	J	a	8602C3-703-B	244642	
170	schwarz Bezeichnungsschild: schwarz, Le ohne Text	eerschild N	lein	8602C3-703-S	244643	
Produktbeschreibung Baugruppe		Pilzdrucktastei 104	rrot			
Abbildung	Beschreibung	5	Silikonfrei	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gev
	Ø 39 mm	J	a	8602C3-004-B	244565	
	Ø 39 mm rot/schwarz Bezeichnungsschild: rot, Leerschild Text	nild ohne	lein	8602C3-004-S	244566	
Produktbeschreibung Baugruppe		Pilzdrucktaste 103	r schwarz			
Abbildung	Beschreibung	S	Silikonfrei	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gev
	Ø 39 mm schwarz	J	a	8602C3-003-B	244563	
	Schwarz Bezeichnungsschild: schwarz, Le ohne Text	eerschild ^N	lein	8602C3-003-S	244564	
Produktbeschreibung Baugruppe		Pilzsperrtaster 115	55 mm NOT-AUS			
Abbildung	Beschreibung	S	Silikonfrei	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gev
-	Ø 55 mm	J	a	8602C3-015-B	244636	
gelb/rot Bezeichnungsschild: mit gelber legschild	Unter-	Nein	8602C3-015-S	244637		



Auswahltabelle					
Produktbeschreibung Baugruppe Beschreibung Hinweis		Pilzsperrtaster mit Schlüssel 006 2 Schlüssel beigelegt.			
Abbildung	Beschreibung	Silikonfrei	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gewicht
100	Ø 39 mm rot/schwarz Schließung: MS1	Ja	8602C3-006-B MS1	223695	75 g
	Ø 39 mm rot/schwarz Schließung: MS2	Ja	8602C3-006-B MS2	270409	75 g
	Ø 39 mm rot/schwarz Schließung: MS3	Ja	8602C3-006-B MS3	270410	75 g
	Ø 39 mm rot/schwarz Schließung: MS4	Ja	8602C3-006-B MS4	270411	75 g
	Ø 39 mm rot/schwarz Schließung: MS1	Nein	8602C3-006-S MS1	223696	75 g
	Ø 39 mm rot/schwarz Schließung: MS2	Nein	8602C3-006-S MS2	270412	75 g
	Ø 39 mm rot/schwarz Schließung: MS3	Nein	8602C3-006-S MS3	270413	75 g
	Ø 39 mm rot/schwarz Schließung: MS4	Nein	8602C3-006-S MS4	270414	75 g



Produktbeschreibung		ster mit Schlüssel NOT-AUS			
Baugruppe Beschreibung Hinweis	009 2 Schlüsse	el beigelegt.			
Abbildung	Beschreibung	Silikonfrei	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gewi
	Ø 39 mm gelb/rot Bezeichnungsschild: mit gelbem Unter- legschild Schließung: MS1	Ja	8602C3-009-B MS1	223693	7:
	Ø 39 mm gelb/rot Bezeichnungsschild: mit gelbem Unter- legschild Schließung: MS2	Ja	8602C3-009-B MS2	274099	75
gelb/ro Bezeici legschi Schließ Ø 39 m gelb/ro Bezeici legschi Schließ Ø 39 m gelb/ro Bezeici legschi Schließ Ø 39 m gelb/ro Bezeici legschi Schließ	Ø 39 mm gelb/rot Bezeichnungsschild: mit gelbem Unter- legschild Schließung: MS3	Ja	8602C3-009-B MS3	274100	75
	Ø 39 mm gelb/rot Bezeichnungsschild: mit gelbem Unter- legschild Schließung: MS4	Ja	8602C3-009-B MS4	274101	75
	Ø 39 mm gelb/rot Bezeichnungsschild: mit gelbem Unter- legschild Schließung: MS1	Nein	8602C3-009-S MS1	223694	7
	Ø 39 mm gelb/rot Bezeichnungsschild: mit gelbem Unter- legschild Schließung: MS2	Nein	8602C3-009-S MS2	270415	7
	Ø 39 mm gelb/rot Bezeichnungsschild: mit gelbem Unter- legschild Schließung: MS3	Nein	8602C3-009-S MS3	270416	7
	Ø 39 mm gelb/rot Bezeichnungsschild: mit gelbem Unter- legschild Schließung: MS4	Nein	8602C3-009-S MS4	270417	7
Produktbeschreibung Baugruppe	Pilzsperrta 010	ster NOT-AUS			
Abbildung	Beschreibung	Silikonfrei	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gewi
- 200	Ø 39 mm	Ja	8602C3-010-B	223697	5
	gelb/rot Bezeichnungsschild: mit gelbem Unter- legschild	Nein	8602C3-010-S	223698	5
Produktbeschreibung Baugruppe	Pilzsperrta 012	ster schwarz			
Abbildung	Beschreibung	Silikonfrei	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gewi
	Ø 39 mm	Ja	8602C3-012-B	223699	5
	schwarz	Nein	8602C3-012-S	223700	5



E4

Auswahltabelle Produktbeschreibung Schlüsselschaltervorsatz Baugruppe Beschreibung Hinweis Mit den eingebauten Codierteilen ist der Umbau auf die Funktion "tastend" bzw. "Schlüssel nicht abziehbar" möglich. Weitere Schließungen auf Anfrage. 2 Schlüssel beigelegt. Druckplatten für 1-2 und 3-4 Kontaktelemente beigelegt. Abbildung Beschreibung Silikonfrei Produkt-Typ Art. Nr. Gewicht Ø 39 mm 8602C3-008-B-M01-02-MS01 244573 Ja 50 g schwarz Schließung: MS1 Anzahl der Schaltstellungen: 2 Schaltfunktion: rastend / rastend Ø 39 mm Ja 8602C3-008-B-M01-02-MS02 272935 60 g schwarz Schließung: MS2 Anzahl der Schaltstellungen: 2 Schaltfunktion: rastend / rastend Ø 39 mm Ja 8602C3-008-B-M01-02-MS03 274089 50 g schwarz Schließung: MS3 Anzahl der Schaltstellungen: 2 Schaltfunktion: rastend / rastend Ø 39 mm 8602C3-008-B-M01-02-MS04 272936 Ja 60 g schwarz Schließung: MS4 Anzahl der Schaltstellungen: 2 Schaltfunktion: rastend / rastend Ø 39 mm 8602C3-008-S-M01-02-MS01 244574 50 g Nein schwarz Schließung: MS1 Anzahl der Schaltstellungen: 2 Schaltfunktion: rastend / rastend 8602C3-008-S-M01-02-MS02 270418 50 g Nein Schließung: MS2 Anzahl der Schaltstellungen: 2 Schaltfunktion: rastend / rastend Ø 39 mm Nein 8602C3-008-S-M01-02-MS03 270419 50 g schwarz Schließung: MS3 Anzahl der Schaltstellungen: 2 Schaltfunktion: rastend / rastend Ø 39 mm 270420 50 g 8602C3-008-S-M01-02-MS04

Nein

schwarz

Schließung: MS4 Anzahl der Schaltstellungen: 2 Schaltfunktion: rastend / rastend



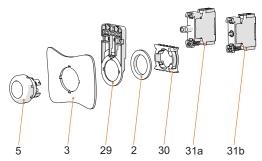
Auswahltabelle					
Produktbeschreibung Baugruppe Beschreibung Hinweis	00 Mi We	t den eingebauten Codierteilen is eitere Schließungen auf Anfrage.	t der Umbau auf die Funktion "tastend" bzw. "Schlüssel nicht abzi für 1-2 und 3-4 Kontaktelemente beigelegt.	ehbar" mögl	ich.
Abbildung	Beschreibung	Silikonfrei	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gewicht
The same	Ø 39 mm schwarz Schließung: MS1 Anzahl der Schaltstellungen: 3 Schaltfunktion: rastend / rastend /	Ja rastend	8602C3-008-B-M03-03-MS01	244632	50 g
	Ø 39 mm schwarz Schließung: MS2 Anzahl der Schaltstellungen: 3 Schaltfunktion: rastend / rastend /	Ja rastend	8602C3-008-B-M03-03-MS02	274090	50 g
	Ø 39 mm schwarz Schließung: MS3 Anzahl der Schaltstellungen: 3 Schaltfunktion: rastend / rastend /	Ja rastend	8602C3-008-B-M03-03-MS03	274091	50 g
	Ø 39 mm schwarz Schließung: MS4 Anzahl der Schaltstellungen: 3 Schaltfunktion: rastend / rastend /) mm Ja 8602C3-008-B-M03-03 varz ießung: MS4	8602C3-008-B-M03-03-MS04	274092	50 g
	Ø 39 mm schwarz Schließung: MS1 Anzahl der Schaltstellungen: 3 Schaltfunktion: rastend / rastend /	Nein rastend	8602C3-008-S-M03-03-MS01	244633	50 g
	Ø 39 mm schwarz Schließung: MS2 Anzahl der Schaltstellungen: 3 Schaltfunktion: rastend / rastend /	Nein rastend	8602C3-008-S-M03-03-MS02	270421	50 g
	Ø 39 mm schwarz Schließung: MS3 Anzahl der Schaltstellungen: 3 Schaltfunktion: rastend / rastend /	Nein rastend	8602C3-008-S-M03-03-MS03	270422	50 g
	Ø 39 mm schwarz Schließung: MS4 Anzahl der Schaltstellungen: 3 Schaltfunktion: rastend / rastend /	Nein rastend	8602C3-008-S-M03-03-MS04	270423	50 g

Ausführung	Vorsätze mit Standarddichtung	Vorsätze mit Silikondichtung
Explosionsschutz		
IECEx Gasexplosionsschutz	Ex eb IIC Gb	Ex eb IIC Gb
IECEx Staubexplosionsschutz	Ex tb IIIC Db	Ex tb IIIC Db
ATEX Gasexplosionsschutz		
ATEX Staubexplosionsschutz		
Bescheinigungen	ATEX (PTB), Brasilien (ULB), IECEx (PTB), Indien (PESO), Kanada / USA (UL), Kanada (UL), Korea (KGS)	ATEX (PTB), Brasilien (ULB), IECEx (PTB), Indien (PESO), Kanada / USA (UL), Kanada (UL), Korea (KGS)
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	-20 °C +60 °C	-60 °C +70 °C
Umgebungstemperatur	-4 °F +140 °F	-76 °F +158 °F
Lagertemperatur	-13 °F +140 °F	-76 °F +158 °F
Lagertemperatur	-25 °C +60 °C	-60 °C +70 °C
Verschmutzungsgrad	3	3
Hinweis	Betätigungsvorsätze mit Silikondichtung sind an der Unterseite	farblich gekennzeichnet.



Technische Daten		
Ausführung	Vorsätze mit Standarddichtung	Vorsätze mit Silikondichtung
Mechanische Daten		
Schutzart (IP)	IP66	IP66
Hinweis zu Schutzart	gemäß IEC/EN 60529	gemäß IEC/EN 60529
Gehäusematerial	Polyamid	Polyamid
Lebensdauer min.	10 ⁶ Betätigungen	10 ^s Betätigungen
Montage / Installation		
Anzugsdrehmoment	3 Nm	3 Nm

Technische Zeichnung – Änderungen vorbehalten

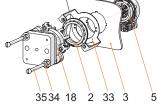


Montage Fronteinbau mit Leuchtmelder Reihe 8010/6 und Kontaktelement Reihe 8082/3

Legende

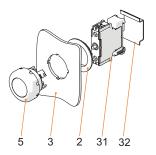
Kontaktelement 8082/3

2 = Gegenmutter (Bestellnr. 205592) 3 = Einbauwand (Wandstärke max. 5 mm [0.197 in]) 5 = Betätigungsvorsatz mit Dichtung 29 = Träger für Kabelkanal (optional) (Bestellnr. 248673) 30 = Adapter (Bestellnr. 227038) 31a = Einbauelement: LED-Leuchtelement 8010/6 31b = Einbauelement:



Montage Fronteinbau mit Steuerschalter Reihe 8008 Legende

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



Tragschienenmontage Legende

2 = Gegenmutter (Bestellnr. 205592) 3 = Einbauwand (Wandstärke max. 5 mm [0.197 in]) 5 = Betätigungsvorsatz mit Dichtung 31 = Einbauelement 32 = Tragschiene TS35



Erläuterung Stellungsanzeige:

Standardschalter, abschließbar in 0/OFF Stellung Griff 45°



Erläuterung Stellungsanzeige:

Standardschalter, abschließbar in 0/OFF Stellung Griff 90°



Erläuterung Stellungsanzeige:

Sicherheitsschalter, abschließbar in I/ON Stellung Griff 0°



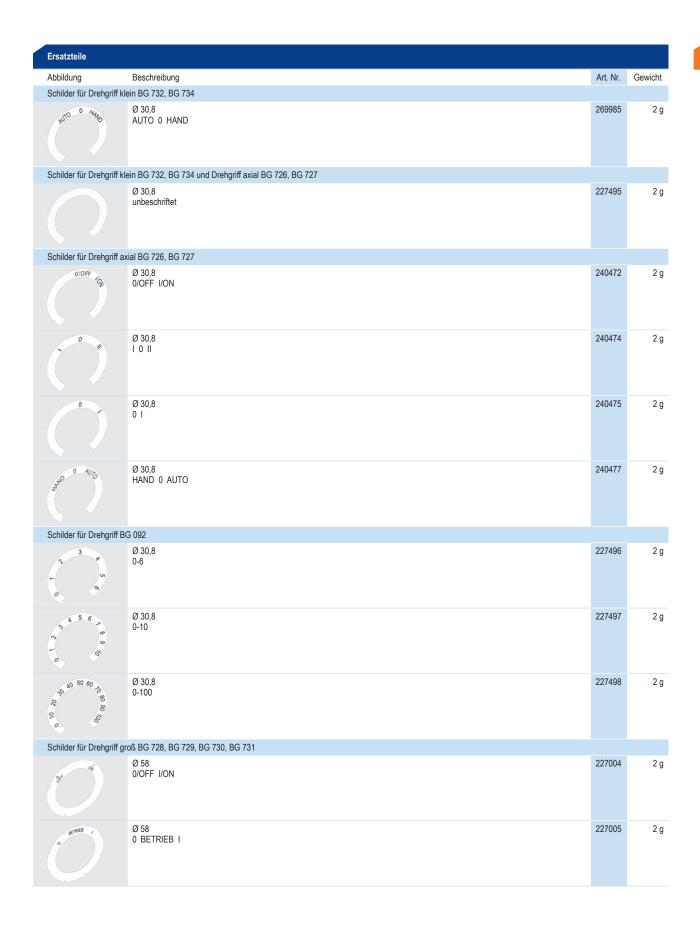
Zubehör			
Abbildung	Beschreibung	Art. Nr.	Gewicht
Ersatzschlüssel			
	Schließung MS1	107109	8 g
1	Schließung MS2	272645	8 g
13	Schließung MS3	272646	8 g
	Schließung MS4	272647	8 g
Zylinderschloss			
	zum Abschließen (Bügel Ø 3)	107115	15 g

Ersatzteile			
Abbildung	Beschreibung	Art. Nr.	Gewic
Abschließvorrichtungen			
	8602C3-752 für betätigten Pilzsperrtaster BG010, BG012	244869	90
1000	8602C3-753 für unbetätigten Drucktaster BG001	244870	90
G ^o	8602C3-754 für betätigten Drucktaster BG001	244871	90
G°	8602C3-755 für unbetätigten Drucktaster BG001	244872	90
P	8602C3-756 für betätigten Pilzsperrtaster BG010, BG012	244873	90
The same of the sa	8602C3-758 für unbetätigten Pilzsperrtaster BG010, BG012	244874	90
Einlegeschilder für Schi	ldträger		
	1-zeilig unbeschriftet Material: PVC Farbe: weiß selbstklebend	238271	10
	2-zeilig unbeschriftet Material: PVC Farbe: weiß selbstklebend	238272	10
Schilder für Drehgriff gr	oß BG 728, BG 729, BG 730, BG 731		
	Ø 58 I II	227008	2



Ersatzteile			
Abbildung	Beschreibung	Art. Nr.	Gewicht
Einlegeschilder für Sc			
	3-zeilig unbeschriftet Material: PVC Farbe: weiß selbstklebend	238273	10 g
Schild, gelb, allgemeir			
Q	für Vorsatz Ø 39 (NOT-AUS)	223571	1 g
Q	für Vorsatz Ø 55 (NOT-AUS)	223572	1 g
O	für Vorsatz Ø 55 (NOT-AUS) Spezial, z.B. in Reihe 8040	223573	1 g
Schilder für Drehgriff k	lein BG 732, BG 734		
0/OFF WON	Ø 30,8 0/OFF I/ON	227489	2 g
	Ø 30,8 0 I	227490	2 g
	Ø 30,8 I O II	227491	2 g
	Ø 30,8 0 I	227492	2 g
and 0 Auto	Ø 30,8 HAND 0 AUTO	227494	2 g
AUS	Ø 30,8 AUS EIN	269983	2 g
ALTO O TAMB	Ø 30,8 AUTO 0 HAND EIN	269984	2 g







Ersatzteile			
Abbildung	Beschreibung	Art. Nr.	Gewicht
Schilder für Drehgr	iff groß BG 728, BG 729, BG 730, BG 731		
	Ø 58 0 I II	227006	2 !
	Ø 58 I O II	227007	2
	Ø 58 0 I	227009	2
	Ø 58 I O I O	227010	2 :
June o Rig	Ø 58 HAND 0 AUTO	227011	2
31	Ø 58 0/OFF o I/ON	227012	2
	Ø 58, gelb 0/OFF I/ON	227013	2
0	Ø 58 0 I (90°)	273760	2
	Ø 58 unbeschriftet	227014	2
Schilder für Drehgr	iff BG 736, BG 737		
000F	Ø 58,5 0/OFF I/ON	274882	2
	Ø 58,5 0 BETRIEB I	263982	2



Abbildung	Beschreibung	Art. Nr.	Gewicht
Schilder für Drehgriff B	G 736, BG 737		
O B	Ø 58,5 0 EIN	270806	2 g
aus &	Ø 58,5 AUS AUTO EIN	270807	2 g
	Ø 58,5 AUTO 0 BETRIEB I	270808	2 g
Bezeichnungsschilder t	ür Drucktaster und Wahlschalter		
0	schwarz Text: O	227741	1 g
0	schwarz Text: I	227747	1 g
0	schwarz Text: II	227754	1 g
	schwarz Symbol: gerader Pfeil 45°	227778	1 g
EIN	schwarz Text: EIN	227808	1 g
AUS	schwarz Text: AUS	227811	1 g
RESET	blau Text: RESET	227926	1 g
•	grün Text: I	227750	1 g



Ersatzteile			
Abbildung	Beschreibung	Art. Nr.	Gewicht
Bezeichnungsschil	der für Drucktaster und Wahlschalter		
	grün Text: II	227753	1 g
START	grün Text: START	227801	1 g
STOP	rot Text: STOP	227804	1 g
AUS	rot Text: AUS	227810	1 g
OFF	rot Text: OFF	227814	1 g
0	rot Text: O	227740	1 g
	weiß Text: I	227751	1 g
	schwarz Leerschild ohne Text	215425	1 g
	blau Leerschild ohne Text	215427	1 g
	grün Leerschild ohne Text	215424	1 g
	rot Leerschild ohne Text	215423	1 g
	rot Symbol: Drehpfeil rechts	272628	1 g

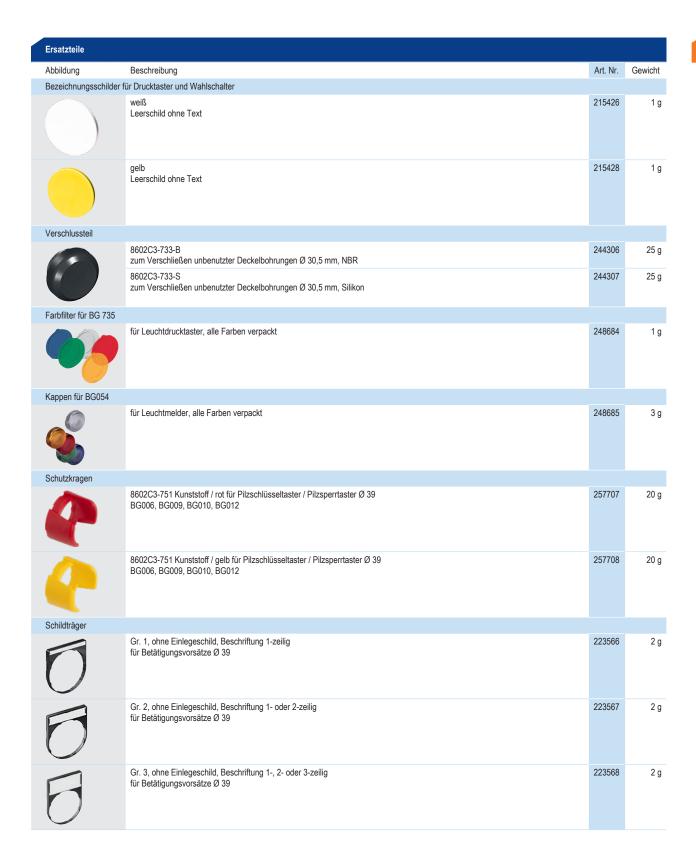


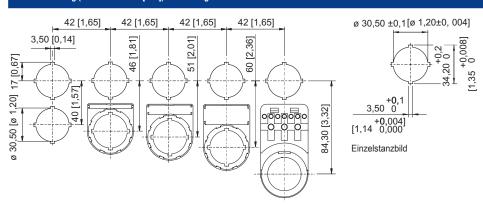


Abbildung	Beschreibung	Art. Nr.	Gewich
Spezialschlüssel	zum Festziehen der Kunststoffgegenmutter	169101	30
Pruckplatten			
	Ø 37 mm 3 Kontaktelemente	215436	2
	Ø 48,5 mm 4 Kontaktelemente	215437	2 (
	für Doppeldrucktaster 4 Kontaktelemente	221706	1 (
8	für Schlüsselschalter und Drehgriff axial 1 bis 2 Kontaktelemente	253627	1
	für Schlüsselschalter und Drehgriff axial 3 bis 4 Kontaktelemente	221707	1 :
Abdeckung			
0	für NEC Leuchtmelder BG 054 und NEC Potentiometer BG 092	252023	38 (
0	für NEC Fronteinbau Leuchtmelder BG 054	253260	30 (
räger für Fronteinba	uu		
O	8602/3 Träger für Kabelkanal	248673	50 (
dapter für Fronteinb	au au		
O ·	8602/3 Fronteinbau für Leuchtmelder Reihe 8010/6 und Kontaktelement Reihe 8082/3	227038	8
0	8602/3 Fronteinbau für Steuerschalter Reihe 8008	260081	-

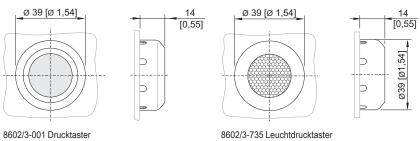


Ersatzteile			
Abbildung	Beschreibung	Art. Nr.	Gewicht
LED Leuchtmelder für	Fronteinbau		
	für Fronteinbau Ex e	240900	30 g
	für Fronteinbau Ex i	240901	30 g
	für Fronteinbau EEB	274899	34 g
Kontaktelement 8082/3			
	für Fronteinbau Öffner	240898	25 g
	für Fronteinbau Schließer	240899	25 g

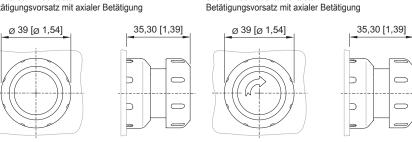
Maßzeichnung (alle Maße in mm [Zoll]) – Änderungen vorbehalten



Einbaurastermaß mit / ohne Zusatz-Bezeichnungsschild

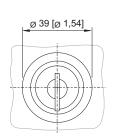


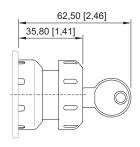
8602/3-001 Drucktaster Betätigungsvorsatz mit axialer Betätigung



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

8602/3-010 Pilzsperrtaster rot / gelb 8602/3-012 Pilzsperrtaster schwarz / schwarz Betätigungsvorsatz mit axialer Betätigung

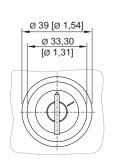


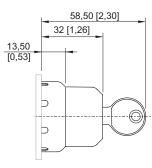


70 [2,76] 14 [0,55] 39 [1,54]

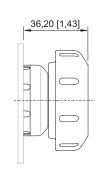
8602/3-006 Pilzschlüsseltaster rot / schwarz 8602/3-009 Pilzschlüsseltaster rot / gelb Betätigungsvorsatz mit axialer Betätigung

8602/3-023 Doppeldrucktaster Betätigungsvorsatz mit axialer Betätigung





ø 55 [ø 2,17]

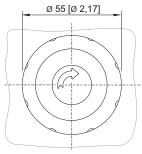


11,50 [0,45]

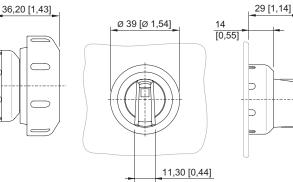
15,80 [0,62]

8602/3-008 MS Schlüsselschalter Betätigungsvorsatz mit axialer Betätigung

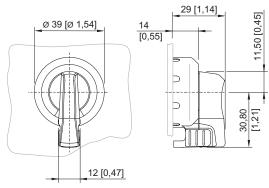
8602/3-014 Pilzdrucktaster rot / schwarz 8602/3-703 Pilzdrucktaster schwarz / schwarz Betätigungsvorsatz mit axialer Betätigung

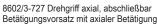


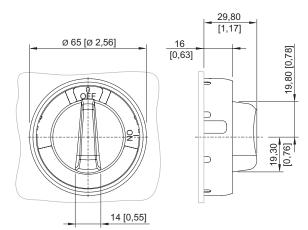




8602/3-726 Drehgriff axial, nicht abschließbar Betätigungsvorsatz mit axialer Betätigung

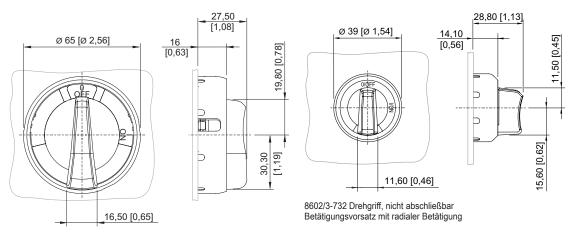




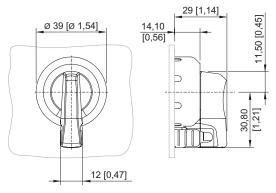


8602/3-728 Drehgriff, Griff schwarz, Schutzkragen rot 8602/3-729 Drehgriff, Griff rot, Schutzkragen schwarz Betätigungsvorsatz mit radialer Betätigung

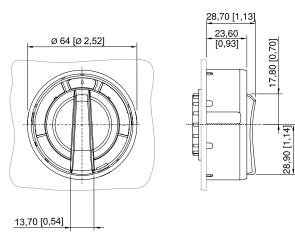




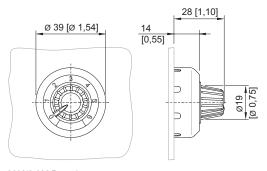
8602/3-730 Drehgriff, Griff rot, Schutzkragen gelb 8602/3-731 Drehgriff, Griff schwarz, Schutzkragen Betätigungsvorsatz mit radialer Betätigung



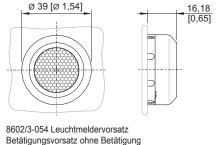
8602/3-734 Drehgriff, 1-fach abschließbar Betätigungsvorsatz mit radialer Betätigung



8602/3-736 Drehgriff Maxi, Griff schwarz, Schutzkragen schwarz 8602/3-737 Drehgriff Maxi, Griff rot, Schutzkragen gelb Betätigungsvorsatz mit radialer Betätigung



8602/3-092 Potentiometervorsatz Betätigungsvorsatz mit radialer Betätigung



Verwendung der Betätigungsvorsätze



				inbauelement enmontage	e					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 Elemente		
BG: 8602C3-	Betätigungsvorsatz	Betätigungs- richtung	Standard	Druckplatte SAP-Nr.								
001	Drucktaster	axial	Х	215436	215437		Х			Х		
003	Pilzdrucktaster schwarz	axial	х	215436	215437		Х			Х		
004	Pilzdrucktaster rot	axial	х	215436	215437		х			х		
006	Pilzschlüsseltaster	axial	х	215436	215437		х			х		
800	Schlüsselschalter	axial	2 x 253627°)		2 x 221707°)					2 x 253627 1 links / 1 rechts		
009	Pilzschlüsseltaster NOT-AUS	axial	х	215436	215437		х			х		
010	Pilzsperrtaster NOT-AUS	axial	Х	215436	215437		х			X		
012	Pilzsperrtaster schwarz	axial	х	215436	215437		х			Х		
014	Pilzdrucktaster rot, Ø 55	axial	х	215436	215437		Х			Х		
015	Pilzsperrtaster NOT-AUS, Ø 55	axial	х	215436	215437		x			Х		
023	Doppeldrucktaster	axial	х		2 x 221706					1 links / 1 rechts		
054	Leuchmeldervorsatz					Х						
092	Potentiometervorsatz	radial					Х					
703	Pilzdrucktaster schwarz, Ø 55	axial	х	215436	215437		х			х		
726	Drehgriff axial, nicht abschließbar	axial	2 x 253627°)		2 x 221707')					2 x 253627 1 links / 1 rechts		
727	Drehgriff axial, abschließbar	axial	2 x 253627°)		2 x 221707"					2 x 253627 1 links / 1 rechts		
728	Drehgriff groß, erhöht, sw-sw	radial						х	х		х	
729	Drehgriff groß, erhöht, rt-ge	radial						Х	Х		х	
730	Drehgriff groß, rt-ge	radial						Х	х		х	
731	Drehgriff groß, sw-sw	radial						х	х		х	
732	Drehgriff klein, sw-sw	radial						х			х	
734	Drehgriff klein, abschließbar	radial						х			х	
735	Leuchtdrucktaster	axial	х	215436°)		Х				Х		
736	Drehgriff Maxi, sw-sw	radial						х	х		х	
737	Drehgriff Maxi, rt-ge	radial						Х	х		х	

Funktionen



Drucktastervorsatz	Tastfunktion; auswechselbare Bezeichnungsschilder
Pilzdrucktastervorsatz	Tastfunktion; auswechselbare Bezeichnungsschilder
Pilzsperrtastervorsatz	Verriegelung durch Drücken; Entsperren durch Rechtsdrehung; gelbes Unterlegschild beigefügt; für NOT-AUS-Funktion einsetzbar
Pilzschlüsseltastervorsatz	Verriegelung durch Drücken; entsperren nur mit Schlüssel; gelbes Unterlegschild beigefügt; für NOT-AUS-Funktion einsetzbar
Schlüsseltastervorsatz	Schaltfunktion mit 2 oder 3 Raststellungen; Schlüssel in allen Stellungen abziehbar; Funktion "tastend" und/oder "Schlüssel nicht abziehbar" sind codierbar
Doppeldrucktastervorsatz	Tastfunktion; 2 Drucktaster in einem Vorsatz; auswechselbare Bezeichnungsschilder
Drehgriff, axial	Schaltfunktion mit 2 oder 3 Raststellungen
Verschlussteil	zum Verschließen nicht benutzter Deckelbohrungen
Drehgriff, klein	Schaltfunktion
Drehgriff, groß	Schaltfunktion
Potentiometer	Stufenlos regelbar
Leuchtdrucktaster	Tast-/Leuchtfunktion; auswechselbare Farbfilter
Leuchtmelder	Leuchtfunktion; auswechselbare Farbkappen