



- Pulsador, pulsador seta, pulsador seta con llave, pulsador seta enclavable, pulsador doble e pulsador luminoso, mando rotativo, selector de llave, actuador potenciómetro e indicador luminoso
- Es posible accionar hasta cuatro contactos de la serie 8082 con un único
- actuador axial
- Los selectorres de llave y los interruptores giratorios pueden codificarse en todo momento como "posición fija/ con retorno" o "llave no extraíble"

MY R. STAHL 8602A



Los actuadores de la serie 8602/3 pueden resistir en entornos con las condiciones más extremas gracias a sus características técnicas especiales. Además de poderse utilizar a una temperatura ambiente de entre -60 °C y +70 °C, cuenta con protección IP66 según EN60529. También es posible accionar hasta cuatro contactos de la serie 8082 con un único actuador axial de la serie 8602/3. La opción de codificación del interruptor rotativo es novedosa y única. Gracias a su codificación integrada es posible ajustar en cualquier momento las funciones "posición fija/ con retorno" y/o "llave no extraíble" sin accesorios adicionales. Está disponible una amplia gama de accesorios portaletreiros y dispositivos de bloqueo

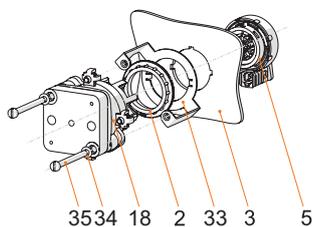
	IECEx / ATEX					
Zona	0	1	2	20	21	22
Instalación en		•	•		•	•

	NEC® 500 CE Code Appendix J					
	Class I		Class II		Class III	
División	1	2	1	2	1	2
Instalación en		•		•		

	CE Code Section 18					
	NEC® 505			NEC® 506		
	Class I					
Zona	0	1	2	20	21	22
Instalación en			•		•	

Tabla de selección

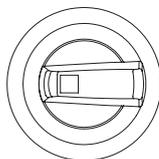
Descripción del producto Subconjunto Descripción Nota	Selector rotativo grande Máximo 736 El cierre (máx. 3 elementos) se puede determinar con las propias piezas de cierre incluidas. Posición de mando cerrable: sin determinar. En los subconjuntos no montados se incluye la placa estándar 0/OFF-I/ON y la parte larga del acoplamiento. El resto de placas debe pedirse por separado.				
Figura	Descripción	Sin silicona	Tipo de producto	Nº de art.	Peso
	Ø 64 mm Color mango: Negro Color collarín de protección: Negro Montaje de panel frontal	No	8602C3-736-S-XXX-E08	318418	71 g
		Sí	8602C3-736-B-XXX-E08	318417	71 g
Descripción del producto Subconjunto Descripción Nota	Selector rotativo grande Máximo 737 El cierre (máx. 3 elementos) se puede determinar con las propias piezas de cierre incluidas. Posición de mando cerrable: sin determinar. En los subconjuntos no montados se incluye la placa estándar 0/OFF-I/ON y la parte larga del acoplamiento. El resto de placas debe pedirse por separado.				
Figura	Descripción	Sin silicona	Tipo de producto	Nº de art.	Peso
	Ø 64 mm Color mango: Rojo Color collarín de protección: Amarillo Montaje de panel frontal	No	8602C3-737-S-XXX-E08	318420	71 g
		Sí	8602C3-737-B-XXX-E08	318419	71 g



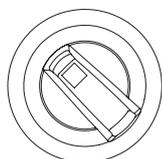
Montaje frontal con combinador de control, serie 8008

Leyenda

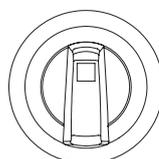
- 2 = Contratuerca (N.º de pedido. 205592)
- 3 = Pared de instalación (grosor de pared máx. 2 mm [0,0787 in])
- 5 = Actuador 8302/3 con junta (4)
- 18 = Combinador de control 8008/2-
- 33 = Adaptador 8602/3 montaje frontal para tipo 8008/2
- 34 = Arandela M4
- 35 = Tornillo M4x



Explicación del indicador de posición:
 Interruptor estándar, bloqueable en posición 0/OFF
 Posición del selector 90°



Explicación del indicador de posición:
 Interruptor estándar, bloqueable en posición 0/OFF
 Posición del selector 45°



Explicación del indicador de posición:
 Interruptor de seguridad, bloqueable en I/ON
 Posición del selector 0°

Accesorios

Figura	Descripción	Nº de art.	Peso
Llave de repuesto			
	Cierre MS1	107109	8 g
	Cierre MS2	272645	8 g
	Cierre MS3	272646	8 g
	Cierre MS4	272647	8 g
Cerradura de cilindro			
	Para el bloqueo (estribo Ø 3)	107115	15 g

Piezas de repuesto

Figura	Descripción	Nº de art.	Peso
Placas para selector rotativo Maxi SC736, SC737			
	Ø 58,5 0 I II	318507	-
	Ø 58,5 I 0 II	318502	2 g

Piezas de repuesto			
Figura	Descripción	Nº de art.	Peso
Placas para selector rotativo Maxi SC736, SC737			
	Ø 58,5 I II	318503	-
	Ø 58,5 0 I	318506	-
	Ø 58,5 I 0 I 0	318501	2 g
	Ø 58,5 HAND 0 AUTO	318460	2 g
	Ø 58,5 0/OFF • I/ON	318459	-
	Ø 58,5 ••••••	318504	2 g
Dispositivos de bloqueo			
	8602C3-752 para pulsador de seta enclavable accionado SC010, SC012	244869	90 g
	8602C3-753 para pulsador sin accionar SC001	244870	90 g
	8602C3-754 para pulsador accionado SC001	244871	90 g
	8602C3-755 para pulsador sin accionar SC001	244872	90 g
	8602C3-756 para pulsador de seta enclavable accionado SC010, SC012	244873	90 g
	8602C3-758 para pulsador de seta enclavable sin accionar SC010, SC012	244874	90 g

Piezas de repuesto				
Figura	Descripción	Nº de art.	Peso	
Placas insertables para portarrótulos				
	1 línea Sin rotular Material: PVC Color: blanco Autoadhesivo	238271	10 g	
	2 línea Sin rotular Material: PVC Color: blanco Autoadhesivo	238272	10 g	
	3 línea Sin rotular Material: PVC Color: blanco Autoadhesivo	238273	10 g	
Placa, amarillo, general				
	Para actuador Ø 39 (DESCONEXIÓN DE EMERGENCIA)	223571	1 g	
	Para actuador Ø 55 (DESCONEXIÓN DE EMERGENCIA)	223572	1 g	
	para actuador Ø 55 (DESCONEXIÓN DE EMERGENCIA) especial, por ejemplo, en la serie 8040	223573	1 g	
Placas para selector giratorio pequeño BG 732, BG 734				
	Ø 30,8 0/OFF I/ON	227489	2 g	
	Ø 30,8 0 I	227490	2 g	
	Ø 30,8 I 0 II	227491	2 g	
	Ø 30,8 0 I	227492	2 g	
	Ø 30,8 MANUAL 0 AUTO	227494	2 g	
	Ø 30,8 OFF ON	269983	2 g	

Piezas de repuesto			
Figura	Descripción	Nº de art.	Peso
Placas para selector giratorio pequeño BG 732, BG 734			
	Ø 30,8 AUTO 0 MANUAL ON	269984	2 g
	Ø 30,8 AUTO 0 MANUAL	269985	2 g
Placas para el selector giratorio pequeño BG 732, BG 734 y el selector giratorio axial BG 726, BG 727			
	Ø 30,8 Sin rotular	227495	2 g
Placas para selector giratorio pequeño BG 726, BG 727			
	Ø 30,8 0/OFF I/ON	240472	2 g
	Ø 30,8 I 0 II	240474	2 g
	Ø 30,8 0 I	240475	2 g
	Ø 30,8 MANUAL 0 AUTO	240477	2 g
Placas para selector giratorio pequeño BG 092			
	Ø 30,8 0-6	227496	2 g
	Ø 30,8 0-10	227497	2 g
	Ø 30,8 0-100	227498	2 g
Placas para selector rotativo Maxi SC736, SC737			
	Ø 58,5 0/OFF I/ON	274882	2 g

Piezas de repuesto

Figura	Descripción	Nº de art.	Peso
Placas para selector rotativo Maxi SC736, SC737			
	Ø 58,5 0 BETRIEB I	263982	2 g
	Ø 58,5 0 EIN	270806	2 g
	Ø 58,5 AUS AUTO EIN	270807	2 g
	Ø 58,5 AUTO 0 BETRIEB I	270808	2 g
Placas de identificación para pulsadores e interruptores de selección			
	negro Texto: O	227741	1 g
	negro Texto: I	227747	1 g
	negro Texto: II	227754	1 g
	Color: negro Símbolo: flecha recta 45°	227778	1 g
	negro Texto: ON	227808	1 g
	negro Texto: OFF	227811	1 g
	azul Texto: RESET	227926	1 g

Piezas de repuesto			
Figura	Descripción	Nº de art.	Peso
Placas de identificación para pulsadores e interruptores de selección			
	verde Texto: I	227750	1 g
	verde Texto: II	227753	1 g
	verde Texto: START	227801	1 g
	rojo Texto: STOP	227804	1 g
	rojo Texto: OFF	227810	1 g
		227814	1 g
	rojo Texto: O	227740	1 g
	blanco Texto: I	227751	1 g
	negro Placa vacía sin texto	215425	1 g
	azul Rótulo vacío sin texto	215427	1 g
	Verde Rótulo vacío sin texto	215424	1 g
	rojo Placa vacía sin texto	215423	1 g

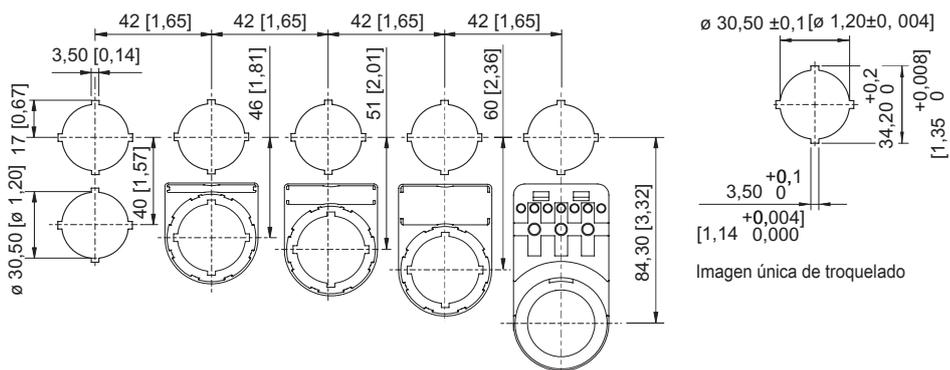
Piezas de repuesto				
Figura	Descripción	Nº de art.	Peso	
Placas de identificación para pulsadores e interruptores de selección				
	rojo Símbolo: flecha giratoria derecha	272628	1 g	
	blanco Rótulo vacío sin texto	215426	1 g	
	amarillo Rótulo vacío sin texto	215428	1 g	
Elemento de cierre				
	8602C3-733-B para cerrar orificios de tapa que no se utilicen, Ø 30,5 mm, NBR	244306	25 g	
	8602C3-733-S para cerrar orificios de tapa que no se utilicen, Ø 30,5 mm, silicona	244307	25 g	
Lente de color para SC 735				
	Para pulsador luminoso, todos los colores embalados	248684	1 g	
Tapones para SC 054				
	Para indicador, todos los colores embalados	248685	3 g	
Juego placa para pulsadores BG001, BG023				
	El juego de placas de pulsadores contiene 8 placas 5 placas en blanco sin texto en los colores rojo, verde, blanco, azul, amarillo 1 placa en color rojo, texto: STOP 1 placa en color verde, texto: START 1 placa en color azul, texto: RESET	321791	-	
Juego de placas para BG732				
	El juego de placas contiene 2 placas Ø 30,8 mm 1 placa con el texto HAND-O-AUTO 1 placa con el texto LOCAL-REMOTO	321792	-	
Collarín de protección				
	8602C3-751 plástico/rojo para pulsador de llave de seta/pulsador de seta enclavable Ø 39 SC006, SC009, SC010, SC012	257707	20 g	
	8602C3-751 plástico/amarillo para pulsador de llave de seta/pulsador de seta enclavable Ø 39 SC006, SC009, SC010, SC012	257708	20 g	

Piezas de repuesto			
Figura	Descripción	Nº de art.	Peso
Portarrótulos			
	Tamaño 1, sin rótulo insertable, rotulación: 1 línea Para actuadores Ø 39	223566	2 g
	Tamaño 2, sin rótulo insertable, rotulación: 1 o 2 líneas Para actuadores Ø 39	223567	2 g
	Tamaño 3, sin rótulo insertable, rotulación: 1, 2 o 3 líneas Para actuadores Ø 39	223568	2 g
Llave especial			
	Para fijar la contratuerca de plástico	169101	30 g
Placas de presión			
	Ø 37 mm 3 elementos de contacto	215436	2 g
	Ø 48,5 mm 4 elementos de contacto	215437	2 g
	para pulsador doble 4 elementos de contacto	221706	1 g
	para interruptor de llave y selector rotativo axial de 1 a 2 elementos de contacto	253627	1 g
	para interruptor de llave y selector rotativo axial de 3 a 4 elementos de contacto	221707	1 g
Cubierta			
	para el indicador NEC BG 054 y el potenciómetro NEC BG 092	252023	38 g
	para el indicador de montaje frontal NEC BG 054	253260	30 g

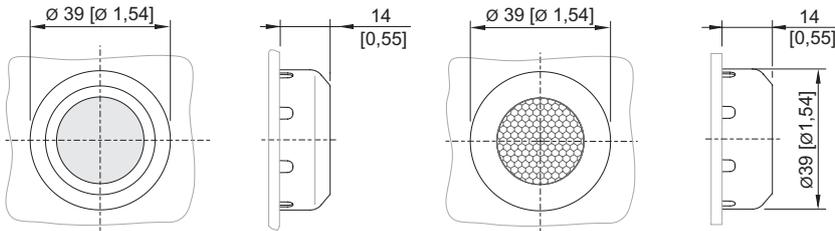
Piezas de repuesto

Figura	Descripción	Nº de art.	Peso
Soporte para instalación frontal			
	8602/3 Soporte para canal de cables	248673	50 g
Adaptador para instalación frontal			
	8602/3 Instalación frontal de indicador de la serie 8010/6 y elemento de contacto de la serie 8082/3	227038	8 g
Adaptador con material de fijación para instalación frontal			
	8602/3 Montaje frontal para combinador de control, serie 8008/2-0 grosor máx. de pared 2 mm	297995	-
	8602/3 Montaje frontal para combinador de control, serie 8008/2-6 grosor máx. de pared 2 mm	297996	-
	8602/3 Montaje frontal para combinador de control, serie 8008/2-1 grosor máx. de pared 2 mm	297997	-
Indicador LED para montaje frontal			
	Para instalación frontal Ex e	240900	30 g
	Para instalación frontal Ex i	240901	30 g
	Para instalación frontal EEB	274899	34 g
Elemento de contacto 8082/3			
	Para montaje frontal contacto NC	240898	25 g
	Para instalación frontal NA	240899	25 g

Esquema de medida (todas las medidas en [pulgadas]) – Se reserva el derecho a modificaciones

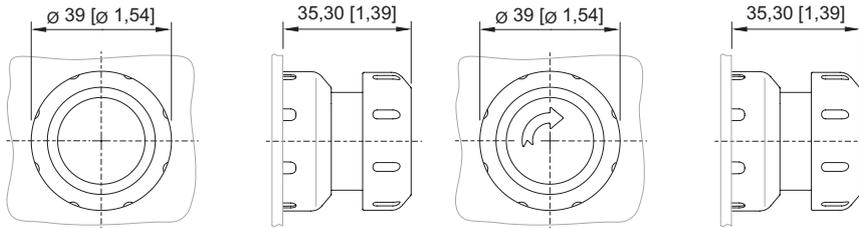


Dimensiones de montaje con/sin placa de identificación adicional



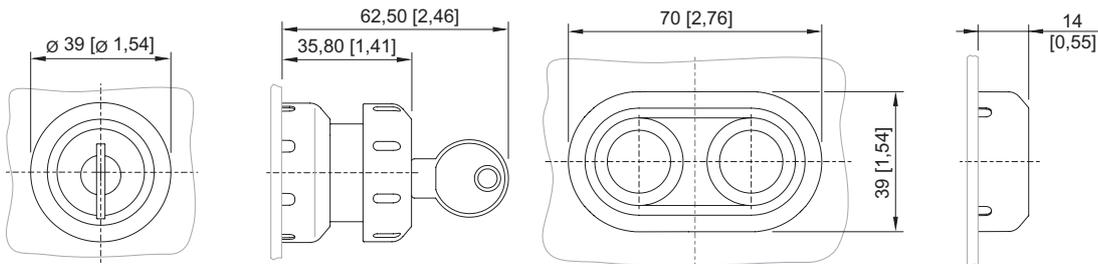
8602/3-001 Pulsador
Actuador con accionamiento axial

Pulsador luminoso 8602/3-735
Actuador con accionamiento axial



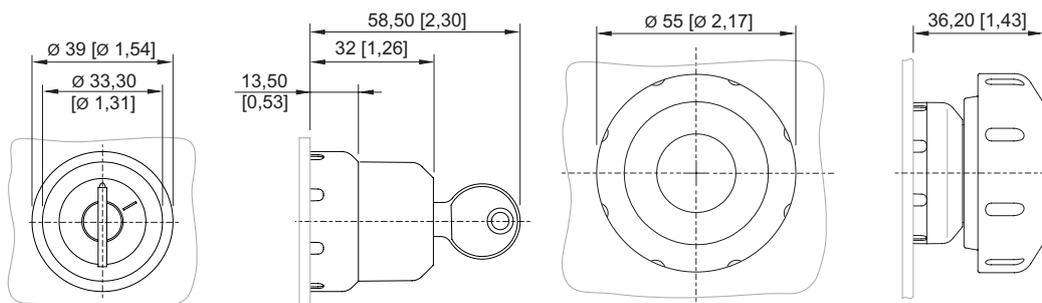
8602/3-003 Pulsador seta negro
8602/3-004 Pulsador seta rojo/negro
Actuador con accionamiento axial

8602/3-010 Pulsador de seta enclavable rojo/amarillo
8602/3-012 Pulsador de seta enclavable negro/negro
Actuador con accionamiento axial



8602/3-006 Pulsador de llave seta rojo / negro
8602/3-009 Pulsador de llave seta rojo/amarillo
Actuador con accionamiento axial

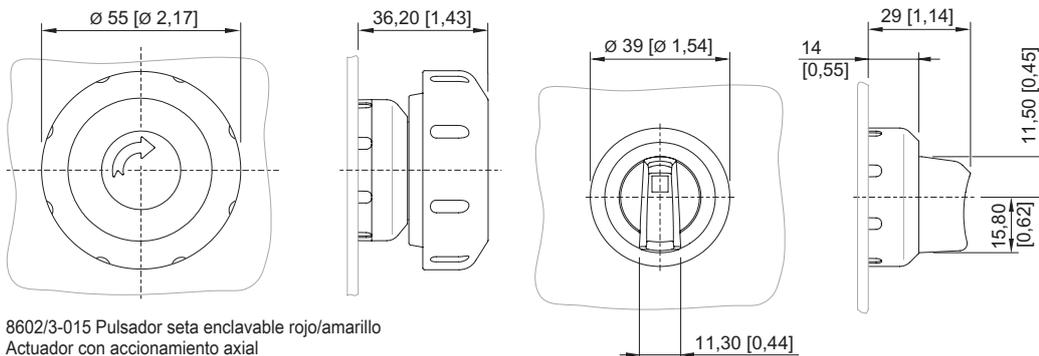
Pulsador doble 8602/3-023
Pieza de accionamiento con accionamiento axial



8602/3-008 MS Interruptor de llave
Pieza de accionamiento con accionamiento axial

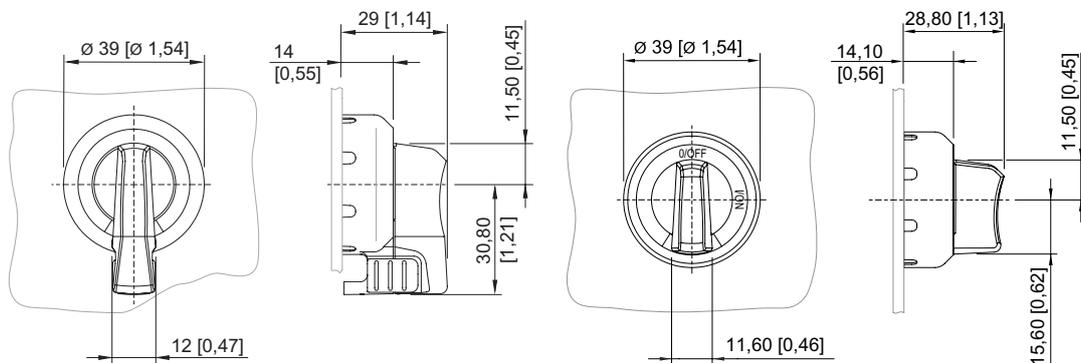
8602/3-014 Pulsador seta rojo/negro
8602/3-703 Pulsador seta negro/negro
Actuador con accionamiento axial

E4



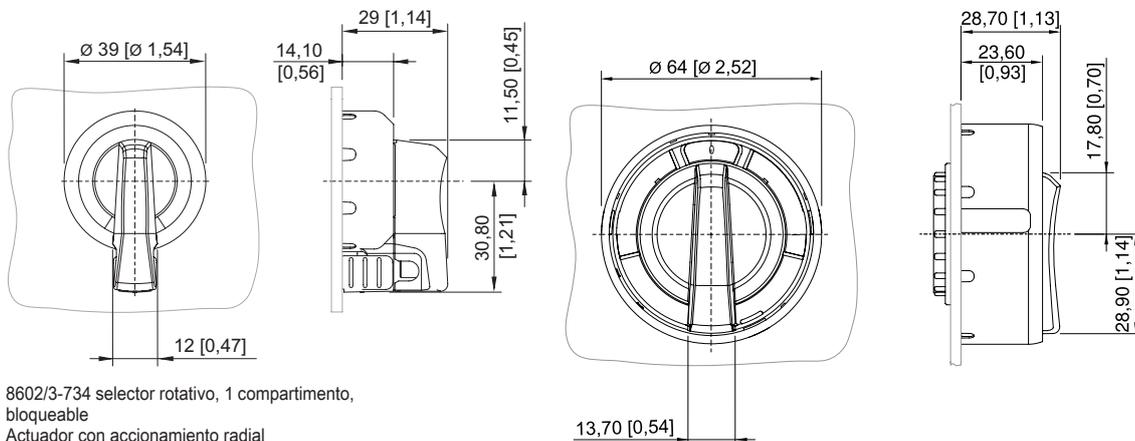
8602/3-015 Pulsador seta enclavable rojo/amarillo
Actuador con accionamiento axial

8602/3-726 Selector rotativo axial, no bloqueable
Actuador con accionamiento axial



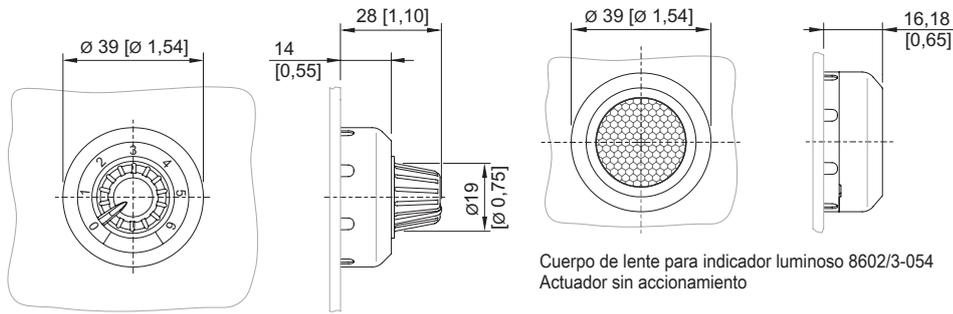
8602/3-727 Selector rotativo axial, no bloqueable
Actuador con accionamiento axial

8602/3-732 selector rotativo, no bloqueable
Pieza de accionamiento con accionamiento radial



8602/3-734 selector rotativo, 1 compartimento,
bloqueable
Actuador con accionamiento radial

8602/3-736 Selector rotativo maxi, selector negro,
collar de protección negro
8602/3-737 Selector rotativo maxi, selector rojo, collar
de protección amarillo
Actuador con accionamiento axial



Cuerpo de lente para indicador luminoso 8602/3-054
Actuador sin accionamiento

8602/3-092 Actuador de potenciómetro
Actuador con accionamiento radial

			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 Elemente	
BG: 8602C3- xxx	Betätigungsvorsatz	Betätigungs- richtung	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 ¹⁾	--	2 x 221707 ¹⁾	--	--	--	--	2 x 253627 1 izquierda / 1 derecha	--
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, Ø 55	axial	x	215436	215437	--	x	--	--	x	--
015	Pilzsperrtaster NOT-AUS, Ø 55	axial	x	215436	215437	--	x	--	--	x	--
023	Doppeldrucktaster	axial	x	--	2 x 221706	--	--	--	--	1 izquierda / 1 derecha	--
054	Leuchmeldervorsatz	--	--	--	--	x	--	--	--	--	--
092	Potentiometervorsatz	radial	--	--	--	--	x	--	--	--	--
703	Pilzdrucktaster schwarz, Ø 55	axial	x	215436	215437	--	x	--	--	x	--
726	Drehgriff axial, nicht abschließbar	axial	2 x 253627 ¹⁾	--	2 x 221707 ¹⁾	--	--	--	--	2 x 253627 1 izquierda / 1 derecha	--
727	Drehgriff axial, abschließbar	axial	2 x 253627 ¹⁾	--	2 x 221707 ¹⁾	--	--	--	--	2 x 253627 1 izquierda / 1 derecha	--
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
732	Drehgriff klein, sw-sw	radial	--	--	--	--	--	x	--	--	x
734	Drehgriff klein, abschließbar	radial	--	--	--	--	--	x	--	--	x
735	Leuchtdrucktaster	axial	x	215436 ¹⁾	--	x	--	--	--	x	--
736	Drehgriff Maxi, sw-sw	radial	--	--	--	--	--	x	x	--	x
737	Drehgriff Maxi, rt-ge	radial	--	--	--	--	--	x	x	--	x

¹⁾in der verpackten Baugruppe beigelegt

Druckastervorsatz	Tastfunktion; austauschbare Bezeichnungsschilder
Pilzdruckastervorsatz	Tastfunktion; austauschbare Bezeichnungsschilder
Pilzsperrastervorsatz	Verriegelung durch Drücken; Entsperren durch Rechtsdrehung; gelbes Unterlegschild beigefügt; für NOT-AUS-Funktion einsetzbar
Pilzschlüsselastervorsatz	Verriegelung durch Drücken; entsperren nur mit Schlüssel; gelbes Unterlegschild beigefügt; für NOT-AUS-Funktion einsetzbar
Schlüsselastervorsatz	Schaltfunktion mit 2 oder 3 Raststellungen; Schlüssel in allen Stellungen abziehbar; Funktion „tastend“ und/oder „Schlüssel nicht abziehbar“ sind codierbar
Doppeldruckastervorsatz	Tastfunktion; 2 Drucktaster in einem Vorsatz; austauschbare Bezeichnungsschilder
Drehgriff, axial	Schaltfunktion mit 2 oder 3 Raststellungen
Verschlussstück	zum Verschließen nicht benutzter Deckelbohrungen
Drehgriff, klein	Schaltfunktion
Drehgriff, groß	Schaltfunktion
Potentiometer	Stufenlos regelbar
Leuchtdrucktaster	Tast-/Leuchtfunktion; austauschbare Farbfilter
Leuchtmelder	Leuchtfunktion; austauschbare Farbkappen