

8602C3-001-B N° de art. 223691



- 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 selectores 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

Datos técnicos

Protección contra explosiones

Aplicaciones (zonas)	1 2 21 22
Homologación IECEx gas	IECEx PTB 13.0047U
IECEx Protección contra explosiones de gas	Ex eb IIC Gb
Homologación IECEx polvo	IECEx PTB 13.0047 U
IECEx protección contra explosiones de polvo	Ex tb IIIC Db
Homologación ATEX gas	PTB 13 ATEX 1019 U
ATEX protección contra explosiones de gas	Ex II 2 G Ex eb IIC Gb
Homologación ATEX polvo	PTB 13 ATEX 1019 U
ATEX protección contra explosiones de polvo	Ex II 2 D Ex tb IIIC Db
Homologación UL gas	E182378 V4 S2
Homologación Inmetro gas	UL-BR 14.0380U
Homologación Inmetro polvo	UL-BR 14.0380U
Certificaciones	ATEX (PTB), Brasil (ULB), Canadá / EE.UU. (UL), Canadá (CSA), Corea (KGS), IECEx (PTB), India (PESO)

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	-20 °C ... +60 °C
Temperatura ambiente	-4 °F ... +140 °F

8602C3-001-B N° de art. 223691

Condiciones ambientales

Temperatura de almacenamiento	-25 °C ... +60 °C
Temperatura de almacenamiento	-13 °F ... +140 °F
Utilización en altura	< 2000 m
Grado de suciedad	3

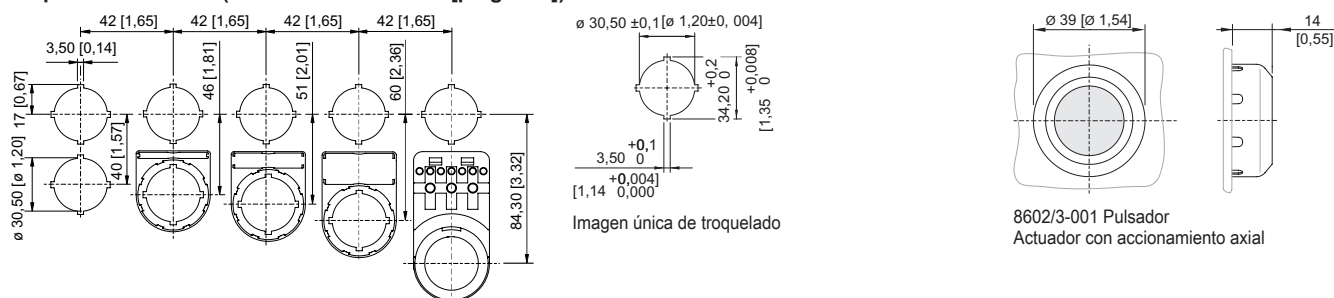
Datos mecánicos

Grado de protección (IP)	IP66
Información sobre tipo protection	Según IEC/EN 60529
Material del envoltente	Poliamida
Sin silicona	Sí
Subconjunto	001
Diámetro	39 mm
Vida útil mín.	10 ⁶ accionamientos
Resistencia a los golpes (IEC 60079)	7 J
Resistencia a los golpes (IEC 62262)	min. IK08
Color	negro
Fijación	Modelo de rosca
Placa de identificación	negro, placa vacía sin texto
Junta	Estándar
Unidad de venta	1
Peso	34 g
Peso	0,07 lb

Montaje / Instalación

Par de apriete	3 Nm
Par de apriete lbf in	26,55 lbf in

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



Piezas de repuesto

Dispositivos de bloqueo

	N° de art.
<p>8602C3-753 para pulsador sin accionar SC001</p>	244870

8602C3-001-B N° de art. 223691

	8602C3-754 para pulsador accionado SC001	244871
	8602C3-755 para pulsador sin accionar SC001	244872

Placas insertables para portarrótulos

N° de art.













	1 línea Sin rotular Material: PVC Color: blanco Autoadhesivo	238271
	2 línea Sin rotular Material: PVC Color: blanco Autoadhesivo	238272
	3 línea Sin rotular Material: PVC Color: blanco Autoadhesivo	238273

Placas de identificación para pulsadores e interruptores de selección



N° de art.

	negro Texto: O	227741
	negro Texto: I	227747
	negro Texto: II	227754
	Color: negro Símbolo: flecha recta 45°	227778
	negro Texto: ON	227808
	negro Texto: OFF	227811

8602C3-001-B N° de art. 223691

	azul Texto: RESET	227926
	verde Texto: I	227750
	verde Texto: II	227753
	verde Texto: START	227801
	rojo Texto: STOP	227804
	rojo Texto: OFF	227810
	rojo Texto: OFF	227814
	rojo Texto: O	227740
	blanco Texto: I	227751
	negro Placa vacía sin texto	215425
	azul Rótulo vacío sin texto	215427
	Verde Rótulo vacío sin texto	215424

8602C3-001-B N° de art. 223691


	rojo Placa vacía sin texto	215423
	rojo Símbolo: flecha giratoria derecha	272628
	blanco Rótulo vacío sin texto	215426
	amarillo Rótulo vacío sin texto	215428
Elemento de cierre		N° de art.
	8602C3-733-B para cerrar orificios de tapa que no se utilicen, Ø 30,5 mm, NBR	244306
	8602C3-733-S para cerrar orificios de tapa que no se utilicen, Ø 30,5 mm, silicona	244307
Portarrótulos		N° de art.
	Tamaño 1, sin rótulo insertable, rotulación: 1 línea Para actuadores Ø 39	223566
	Tamaño 2, sin rótulo insertable, rotulación: 1 o 2 líneas Para actuadores Ø 39	223567
	Tamaño 3, sin rótulo insertable, rotulación: 1, 2 o 3 líneas Para actuadores Ø 39	223568
Llave especial		N° de art.
	Para fijar la contratuerca de plástico	169101
Placas de presión		N° de art.
	Ø 37 mm 3 elementos de contacto	215436

Dispositivos de instalación

Pulsador




8602C3-001-B N° de art. 223691

	Ø 48,5 mm 4 elementos de contacto	215437
----------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------	--------


Soporte para instalación frontal

N° de art.

	8602/3 Soporte para canal de cables	248673
----------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------	--------

Adaptador para instalación frontal

N° de art.

	8602/3 Instalación frontal de indicador de la serie 8010/6 y elemento de contacto de la serie 8082/3	227038
----------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------

Elemento de contacto 8082/3

N° de art.

	Para montaje frontal contacto NC	240898
	Para instalación frontal NA	240899

Nos reservamos el derecho a modificar los datos técnicos, las dimensiones, los pesos, las construcciones y las opciones de entrega.