

8602C3-008-B-M03-03-MS01 N° de art. 244632



- 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
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
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
Temperatura de almacenamiento	-25 °C ... 60 °C

8602C3-008-B-M03-03-MS01 N° de art. 244632

Condiciones ambientales

Temperatura de almacenamiento	-13 °F ... +140 °F
Utilización en altura	< 2000 m
Altura máx.	2000 m
Grado de suciedad	3

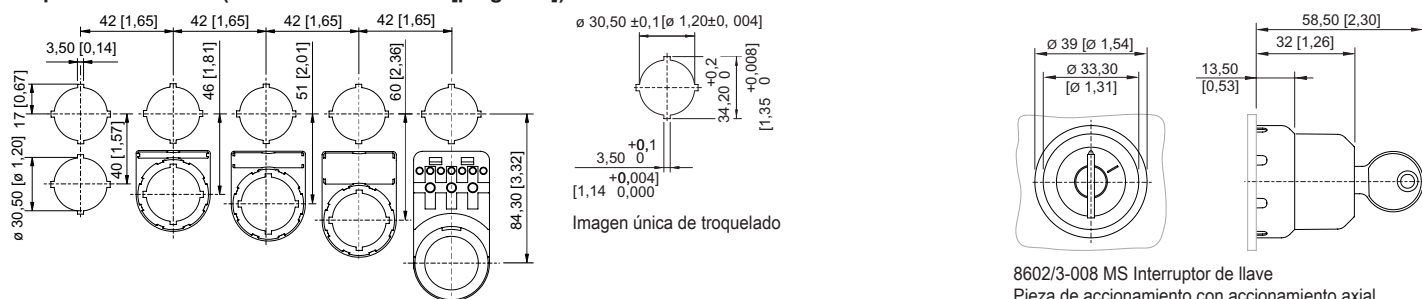
Datos mecánicos

Grado de protección (IP)	IP66
Información sobre tipo protection	Según IEC/EN 60529
Material del envoltente	Poliamida
Sin silicona	Sí
Número de posiciones de conmutación	3
Subconjunto	008
Diámetro	39 mm
Vida útil mín.	10 ⁵ accionamientos
Resistencia a los golpes (IEC 60079)	7 J
Resistencia a los golpes (IEC 62262)	min. IK08
Color	negro
Fijación	Modelo de rosca
Junta	Estándar
Cierre	MS1
Unidad de venta	1
Peso	50 g
Peso	0,11 lb
Descripción Nota	Con las piezas de codificación integradas se puede elegir entre las funciones "accionamiento momentáneo" y "llave no extraíble". Otros cierres disponibles bajo petición. Incluye 2 llaves. Incluye placas de presión para 1-2 y 3-4 elementos de contacto.

Montaje / Instalación

Tipo de montaje	Montaje de panel frontal
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




Placas insertables para portarrótuos


N° de art.



8602C3-008-B-M03-03-MS01 N° de art. 244632

	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

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.
	para interruptor de llave y selector rotativo axial de 1 a 2 elementos de contacto	253627
	para interruptor de llave y selector rotativo axial de 3 a 4 elementos de contacto	221707

Dispositivos de instalación

Actuador de interruptor de llave



8602C3-008-B-M03-03-MS01 N° de art. 244632

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.