

8602C3-008-S-M03-03-KMS01 N° de art. 244629



- 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	-60 °C ... +70 °C
Temperatura ambiente	-76 °F ... +158 °F

8602C3-008-S-M03-03-KMS01 N° de art. 244629

Condiciones ambientales

Temperatura de almacenamiento	-60 °C ... +70 °C
Temperatura de almacenamiento	-76 °F ... +158 °F
Utilización en altura	< 2000 m
Grado de suciedad	3

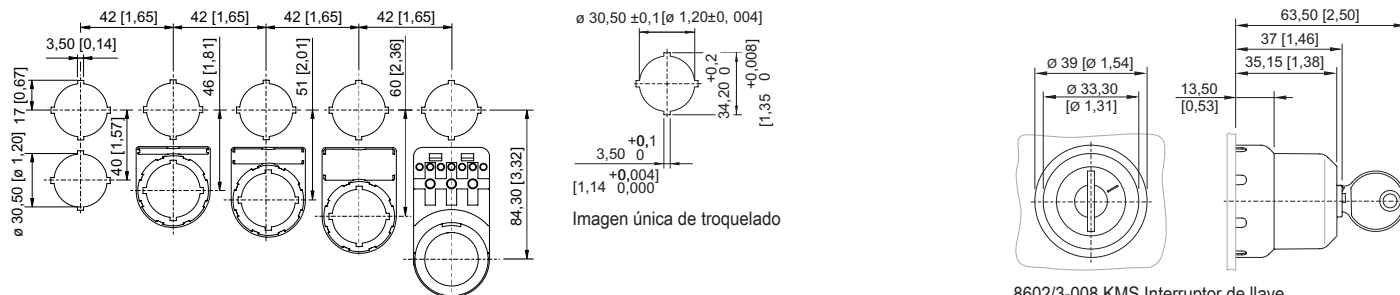
Datos mecánicos

Grado de protección (IP)	IP66
Información sobre tipo protection	Según IEC/EN 60529
Material del envoltente	Poliamida
Sin silicona	No
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	Silicona
Cierre	Standard KMS01
Unidad de venta	1
Peso	60 g
Peso	0,13 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

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



Dimensiones de montaje con/sin placa de identificación adicional




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


Piezas de repuesto




Placas insertables para portarrótuos


N° de art.



8602C3-008-S-M03-03-KMS01 N° de art. 244629

	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-S-M03-03-KMS01 N° de art. 244629

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.