

8602C3-054-S-C06 N° de art. 223123



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

# Dispositivos de instalación

## Cuerpo de lente para indicador luminoso



8602C3-054-S-C06 N° de art. 223123

### Condiciones ambientales

Temperatura de almacenamiento	-76 °F ... +158 °F
Utilización en altura	< 2000 m
Altura máx.	2000 m
Grado de suciedad	3

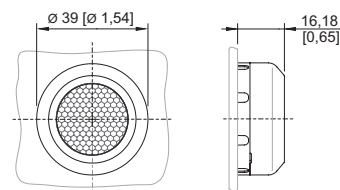
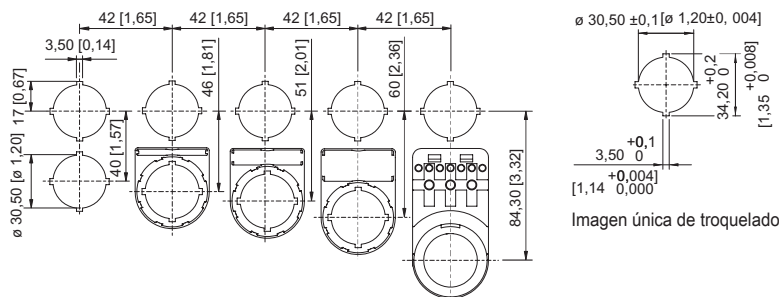
### Datos mecánicos

Grado de protección (IP)	IP66
Información sobre tipo protection	Según IEC/EN 60529
Material del envoltente	Poliamida
Sin silicona	No
Subconjunto	054
Diámetro	39 mm
Vida útil mín.	10 <sup>5</sup> accionamientos
Resistencia a los golpes (IEC 60079)	4 J
Resistencia a los golpes (IEC 62262)	min. IK07
Color	negro
Color de la lente	todos los colores
Fijación	Modelo de rosca
Junta	Silicona
Unidad de venta	1
Peso	24 g
Peso	0,05 lb

### 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



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

Dimensiones de montaje con/sin placa de identificación adicional

### Piezas de repuesto

#### Placas insertables para portarrótulos



		N° de art.
	1 línea Sin rotular Material: PVC Color: blanco Autoadhesivo	238271


# Dispositivos de instalación


## Cuerpo de lente para indicador luminoso







8602C3-054-S-C06 N° de art. 223123



	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

Tapones para SC 054		N° de art.
	Para indicador, todos los colores embalados	248685

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

Cubierta		N° de art.
	para el indicador NEC BG 054 y el potenciómetro NEC BG 092	252023
	para el indicador de montaje frontal NEC BG 054	253260

# Dispositivos de instalación

## Cuerpo de lente para indicador luminoso



8602C3-054-S-C06 N° de art. 223123

### Indicador LED para montaje frontal

N° de art.



Para instalación frontal Ex e

240900

Para instalación frontal Ex i

240901

Para instalación frontal EEB

274899

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