

8602C3-727-S-M01-02-E08 N° de art. 244651



- 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 portalettreros 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

Mando rotativo, pequeño se puede cerrar con llave



8602C3-727-S-M01-02-E08 N° de art. 244651

## 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 envolvente              | Poliamida   |
| Sin silicona                         | No  |
| Número de posiciones de conmutación  | 2   |
| Subconjunto                          | 727   |
| Diámetro                             | 39 mm   |
| Vida útil mín.                       | 10 <sup>5</sup> 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              | 0/OFF - I/ON  |
| Junta                                | Silicona  |
| Se puede cerrar con llave en         | una posición, con un candado  |
| Unidad de venta                      | 1   |
| Peso                                 | 40 g  |
| Peso                                 | 0,09 lb   |
| Descripción Nota                     | Con las piezas de codificación integradas se puede elegir la función "accionamiento momentáneo". Placa estándar suelta incluida.<br>El resto de placas debe pedirse por separado.<br>Cerradura cilíndrica no incluida.<br>Se incluyen 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

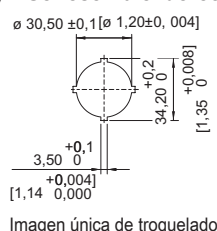
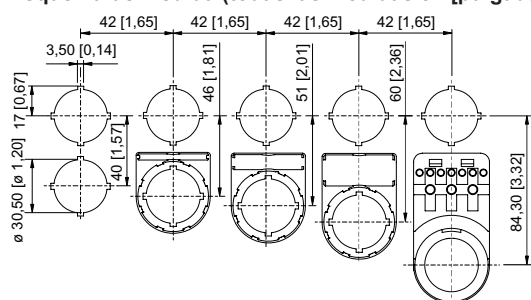
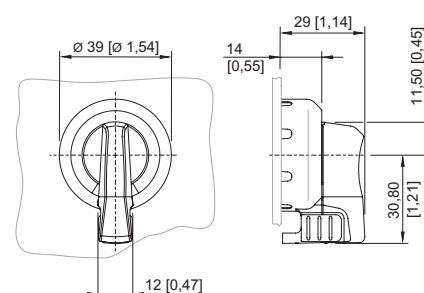


Imagen única de troquelado



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

Dimensiones de montaje con/sin placa de identificación adicional

## Accesorios

# Dispositivos de instalación

Mando rotativo, pequeño se puede cerrar con llave



8602C3-727-S-M01-02-E08 N° de art. 244651

## Cerradura de cilindro

N° de art.



Para el bloqueo (estribo Ø 3)

107115

## Piezas de repuesto

### 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 para el selector giratorio pequeño BG 732, BG 734 y el selector giratorio axial BG 726, BG 727

N° de art.



Ø 30,8  
Sin rotular

227495

### Placas para selector giratorio pequeño BG 726, BG 727

N° de art.



Ø 30,8  
0/OFF I/ON

240472



Ø 30,8  
0 I

240475

## 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

# Dispositivos de instalación


Mando rotativo, pequeño se puede cerrar con llave



8602C3-727-S-M01-02-E08 N° de art. 244651




## Juego de placas para BG732

N° de art.

|  |   |        |
|--|---|--------|
|  | El juego de placas contiene 2 placas Ø 30,8 mm<br>1 placa con el texto HAND-0-AUTO<br>1 placa con el texto LOCAL-REMOTO | 321792 |
|--|---|--------|


## Portarrótulos

N° de art.

|  |  |        |
|--|--|--------|
|  | Tamaño 1, sin rótulo insertable, rotulación: 1 línea<br>Para actuadores Ø 39         | 223566 |
|  | Tamaño 2, sin rótulo insertable, rotulación: 1 o 2 líneas<br>Para actuadores Ø 39    | 223567 |
|  | Tamaño 3, sin rótulo insertable, rotulación: 1, 2 o 3 líneas<br>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<br>de 1 a 2 elementos de contacto | 253627 |
|  | para interruptor de llave y selector rotativo axial<br>de 3 a 4 elementos de contacto | 221707 |


## 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 |
|--|--|--------|

## Dispositivos de instalación

Mando rotativo, pequeño se puede cerrar con llave



8602C3-727-S-M01-02-E08 N° de art. 244651

| 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.