Dispositivo de control para montaje en panel

Ex e

8003/131-008-2-r-MS1 UL No de art. 127244





- Configuración flexible mediante pulsador, pulsador de seta, pulsador de seta enclavable, pulsador de llave de seta, pulsador de llave, interruptor de llave
- · Montaje sencillo gracias a su fijación de un orificio
- Funciones codificables "accionamiento encajado", "accionamiento momentáneo", "llave no extraíble"
- · Terminales de resorte con caja de conexión

MY R. STAHL 8003A

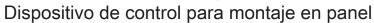


Los interruptores y pulsadores de mando para montaje en panel de la serie 8003 de R. STAHL se encargan de múltiples funciones de conmutación de hasta 6 A en posiciones de encaje y de pulsación cuya codificación puede modificarse posteriormente. Son equipos que cuentan con protección contra explosiones completamente homologada y con caja de conexión Ex e. Con el mecanismo de sujeción patentado, el montaje en paneles con orificios de perforación normalizados de 30,5 mm se realiza de forma rápida y sencilla.

Tiene a su disposición actuadores adecuados para las más variadas aplicaciones.

Datos técnicos

Unión Europea (ATEX) CE Code IECEx NEC®
1, 2, 21, 22
IECEx PTB 06.0065X
Ex db eb IIC T6 Gb
IECEx PTB 06.0065X
Ex tb IIIC T80 °C Db
PTB 02 ATEX 1057 X
PTB 02 ATEX 1057 X
ATEX (PTB), Canadá (CSA), Chine (CQST), Corea (KGS), EE.UU. (UL), IECEx (PTB)
ATEX (Equipo eléctrico sencillo), ATEX (EUK), China (CCC), Declaración de conformidad (ATEX)
El etiquetado del producto puede variar. Los dispositivos de serie cuentan con marcado ATEX, IECEx, NEC® y CE Code.
500 V
6 A
500 V / 6 A / máx. 3000 VA





8003/131-008-2-r-MS1 UL Nº de art. 127244



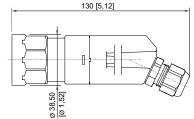
Datos eléctricos	
Potencia de conmutación CA-15	400 V / 6 A / máx. 1250 VA
Potencia de conmutación DC-13	110 V / 1 A / máx. 110 W
Potencia de conmutación D-13 <softre-< td=""><td>60 V / 6 A</td></softre-<>	60 V / 6 A
turn/>2 elementos de contacto en serie	
Condiciones ambientales	
Temperatura ambiente	-20 °C +60 °C
Temperatura ambiente	-4 °F +140 °F
Temperatura ambiente NEC®	-30 °C +60 °C
Temperatura ambiente NEC®	-22 °F +140 °F
Datos mecánicos	
Grado de protección (IP) (IEC 60529)	detrás IP65, delante IP66
Material del envolvente	Poliamida
Material de contacto	Plata-níquel
Sin silicona	Sí
Número de contactos NA	2
Número de posiciones de conmutación	2
Sección de conexión	0,751,5 mm ²
Temperatura ambiente AWG	18 AWG 12 AWG
Profundidad de montaje	130 mm
Profundidad instala. pulgadas	5,12 in
Vida útil mín.	10⁵ ciclos de maniobras
Peso	220 g
Peso	0,49 lb
Montaje / Instalación	
Par de apriete	3 Nm
Par de apriete lbf in	26,55 lbf in
Componentes	
Adaptador	Actuador de interruptor de llave con actuador de interruptor de llave MS1
Entrada 1	8161/7-M16-0902
Entrada 1 clase	Racor de poliamida, negro

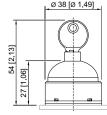
Gráficos técnico - Se reserva el derecho a modificaciones



Esquema de circuito 8003/13. Contacto NA

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







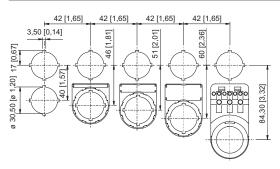
Interruptor de llave 8003/...-008

Dispositivo de control para montaje en panel



8003/131-008-2-r-MS1 UL Nº de art. 127244





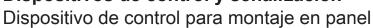
Dimensiones de montaje con/sin placa de identificación adicional

Accesorios

Actuadores		N° de art.	
	Interruptor de llave con 2 posiciones de conmutación, MS1	155528	
_lave de repuesto		Nº de art.	
	Cierre MS1	107109	

Piezas de repuesto

Portarrótulos		Nº de art.
O	Portarrótulos, tamaño 1, sin rótulo insertable Rotulación: 1 línea Para actuadores, se puede montar en orificios de perforación de Ø 30,5 mm	155632
0	Portarrótulos, tamaño 2, sin rótulo insertable Rotulación: 1 o 2 líneas Para actuadores, se puede montar en orificios de perforación de Ø 30,5 mm	155687
6	Portarrótulos, tamaño 3, sin rótulo insertable Rotulación: 1, 2 o 3 líneas Para actuadores, se puede montar en orificios de perforación de Ø 30,5 mm	155844
Collarín de prote	ección	Nº de art.
R	8602A0751 metálico Para pulsador/interruptor de selección/pulsador de llave de seta/pulsador de seta enclavable/ pulsador de seta Ø 39 SC001, SC003, SC005, SC008, SC009, SC010, SC012	155326





8003/131-008-2-r-MS1 UL Nº de art. 127244



Placas inserta	bles para portarrótulos	Nº de art.
	1 línea	238271
	Sin rotular	
	Material: PVC	
	Color: blanco	
	Autoadhesivo	
	2 línea	238272
	Sin rotular	
	Material: PVC	
	Color: blanco	
	Autoadhesivo	
	3 línea	238273
	Sin rotular	
	Material: PVC	
	Color: blanco	
	Autoadhesivo	
Elemento de o	sierre	Nº de art.
	8602C3-733-B	244306
	para cerrar orificios de tapa que no se utilicen, Ø 30,5 mm, NBR	
	8602C3-733-S	244307
	para cerrar orificios de tapa que no se utilicen, Ø 30,5 mm, silicona	
Kit de convers	sión para interruptor de llave	Nº de art.
	Pieza de codificación, 1 x rojo, 1 x amarillo	155403
	Pieza de codificación, 1 x verde, 1 x rojo	155432
	Pieza de codificación, 2 x amarillo	155373

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