

# **KEYSTONE** DETECTORES DE PROXIMIDAD PARA VÁLVULAS DE GUILLOTINA

DN 50 - 600

Detectores de proximidad para indicación de posición de válvulas de guillotina



### **CARACTERÍSTICAS**

- Permite la señalización de las posiciones abierta y cerrada.
- Disponible en varios voltajes.
- Adecuados para toda la gama de tamaños de válvula.

## APLICACIÓN GENERAL

Los detectores de proximidad se pueden utilizar con cualquier válvula Keystone K-Nife, manual o automática, para la que se necesite indicación o verificación de posición y cuando sea necesaria la secuenciación a otros equipos de planta.

Son ideales para cualquier aplicación industrial que requiera conmutación positiva y fiable.

### NOTA:

Ilustración de gama de válvulas DN 150 - 200 F952.

## DATOS TÉCNICOS

Gama de tamaños: DN 50 - 600 Tipo: 2 hilos

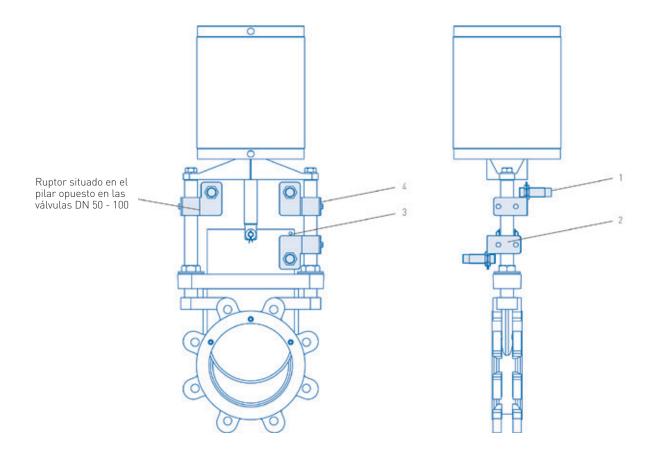
Escala de detección: 5 mm (a ras)
Temperatura: -25°C a 100°C

Consumo de corriente:

Fuerza activa descubierta: ≥ 3 mA
Fuerza activa cubierta: ≤ 1 mA
Autoinducción: 70 uH
Autocapacitancia: 30 nF
Frecuencia de conmutación: 500 Hz
Clase de protección eléctrica: IP 67

## KEYSTONE DETECTORES DE PROXIMIDAD PARA VÁLVULAS DE GUILLOTINA

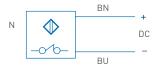
### DN 50 - 600



#### **LISTA DE PIEZAS**

LISTA DE PIEZAS			
Nº	Descripción	Material	
1	Detector de proximidad	Tipo comercial	
2	Placa de montaje	304 S/S	
3	Torreta	304 S/S	
4	Abrazadera de pilar	Tipo comercial	

## ESQUEMA DE PROXIMIDAD



#### NOTA:

Para reducir los riesgos del personal, Emerson recomienda que se utilicen protecciones y cubiertas diseñadas especialmente. Consultar la hoja de datos de Emerson o solicitar información a la fábrica. Solicitar asesoramiento o asistencia a Emerson.

Ni Emerson, Emerson Automation Solutions ni ninguna de sus filiales admite responsabilidad ante la elección, el uso o el mantenimiento de los productos. La responsabilidad respecto a la elección, el uso y el mantenimiento adecuados de cualquiera de los productos recae absolutamente en el comprador y el usuario final.

Keystone es una marca que pertenece a una de las empresas de la unidad de negocio Emerson Automation Solutions de Emerson Electric Co. Emerson Automation Solutions, Emerson y el logotipo de Emerson son marcas comerciales y de servicio de Emerson Electric Co. Las demás marcas pertenecen a sus respectivos propietarios.

El contenido de esta publicación solo se ofrece para fines informativos y se han realizado todos los esfuerzos posibles para garantizar su precisión; no se debe interpretar como garantía, expresa o implícita, respecto a los productos o servicios que describe, su utilización o su aplicabilidad. Todas las ventas están regidas por nuestras condiciones, que están disponibles a petición. Nos reservamos el derecho de modificar o mejorar los diseños o especificaciones de nuestros productos sin previo aviso.

Emerson.com/FinalControl