

Interruptor de fin de carrera AZ-7121, IP65, 250 V 10 A

Códigos de producto:

Kód produktu: AM8384

EAN13: -

HS kód: 85365080

Parámetros del producto:

Actual: 5 A

Tensión: 115 V DC

Tensión: 250 V AC

Cobertura: IP65



Variantes de productos:

Descripción del producto:

El interruptor de fin de carrera AZ-7121 es un elemento de conmutación electromecánico diseñado para detectar posición, posición final y movimiento mecánico en aplicaciones industriales y técnicas. Su diseño con palanca y rodillo angulares permite controlar el mecanismo de contacto al entrar en contacto con una parte móvil de la máquina o mecanismo. La protección IP65 permite su uso en entornos con alto contenido de polvo y salpicaduras de agua.

Especificaciones técnicas

- Modelo: AZ-7121
- Tipo de producto: interruptor de límite
- Tipo de cabezal: palanca angular con rodillo
- Contactos: 1x NO, 1x NC
- Tensión nominal: 250 V
- Corriente nominal: 10 A
- Protección: IP65
- Peso: 60 g

Funciones y características

- Control mecánico mediante una palanca con un rodillo para detectar el movimiento o alcanzar la posición final.
- La combinación de contactos normalmente abiertos (NO) y normalmente cerrados (NC) permite la conexión tanto para circuitos de señalización como de control.
- Su diseño sellado con protección IP65 limita la entrada de polvo y resiste las salpicaduras de agua.
- Adecuado para su instalación en partes de equipos relacionadas con el control, el posicionamiento y la seguridad, donde se requiere conmutación mecánica.

Ideal para

- Automatización y maquinaria industrial.
- Detectar las posiciones finales de las piezas móviles.
- Topes mecánicos, guías, cubiertas y mecanismos de control.
- Circuitos de control y señalización con activación mediante interruptor mecánico.

Contenido del paquete

- 1 interruptor de límite AZ-7121

¿Por qué elegir este producto?

- Combinación probada de contactos normalmente abiertos (NO) y normalmente cerrados (NC) para una mayor variedad de opciones de conexión.
- El diseño con palanca angular y rodillo es adecuado para la conmutación mecánica repetida mediante movimiento.
- La protección IP65 aumenta la durabilidad cuando se utiliza en operaciones técnicas.
- Solución electromecánica compacta para una detección de posición fiable.

Instrucciones de instalación y funcionamiento

- Realice la instalación de forma que la palanca de control no se vea sometida a esfuerzos fuera de su sentido de funcionamiento.
- Monte el interruptor sobre una superficie sólida y asegúrese de que esté correctamente alineado mecánicamente con el elemento controlado.
- Al conectarse, respete la designación de contactos NO y NC.
- Para mantener el blindaje, asegúrese de que el sellado y el enrutamiento de los cables conectados sean adecuados.

Aviso de seguridad
