

Contactos auxiliares para actuadores para compuertas y actuadores rotativos

- Dos contactos (SPDT)
- Puntos de conmutación ajustables


Datos técnicos

Datos eléctricos	Contactos auxiliares	2x SPDT, 0...100 %, ajustable en incrementos del 10 %
	Capacidad de conmutación de los contactos auxiliares	6 A (3 A inductivo), AC 250 V
	Puntos de conmutación de los contactos auxiliares	Ajustable en todo el rango de giro 0...10 del actuador. Posibilidad de realizar un preajuste con escala.
	Conexión de los contactos auxiliares	Cable 1 m, 6 x 0.75 mm ²
Datos de seguridad	Clase de protección IEC/EN	II, aislamiento reforzado
	Grado de protección IEC/EN	IP54
	CEM	CE según 2014/30/UE
	Directiva de baja tensión	CE según 2014/35/UE
	Certificación IEC/EN	IEC/EN 60730-1
	Tipo de acción	Tipo 1.B
	Tensión de resistencia a los impulsos, contactos auxiliares	4 kV
	Grado de polución	3
	Humedad ambiente	Máx. 95% de RH, sin condensación
	Temperatura ambiente	-30...50°C [-22...122°F]
Temperatura de almacenamiento	-40...80°C [-40...176°F]	
Mantenimiento	sin mantenimiento	
Peso	Peso	0.18 kg

Notas de seguridad


- No debe utilizar el dispositivo fuera del campo específico de aplicación, especialmente en aviones o en cualquier otro tipo de transporte aéreo.
- Aplicación en exterior: sólo es posible en el caso de que el dispositivo no esté expuesto directamente a agua (de mar), nieve, hielo, radiación solar o gases nocivos y que se asegure que las condiciones ambientales se mantienen en todo momento dentro de los umbrales de acuerdo con la ficha de datos.
- Sólo especialistas autorizados deben realizar la instalación. Cualquier regulación legal al respecto debe ser tenida en cuenta durante la instalación.
- El dispositivo sólo se puede abrir en el centro del fabricante. No contiene piezas que el usuario pueda reemplazar o reparar.
- No se deben retirar los cables del dispositivo.
- El dispositivo contiene componentes eléctricos y electrónicos y no se puede desechar con los residuos domésticos. Deben tenerse en cuenta todas las normas y requerimientos locales vigentes.

Características del producto

- Modo de funcionamiento** Los puntos de conmutación se pueden seleccionar con total libertad con un dial de ajuste. El ajuste del contacto actual se puede leer en cualquier momento.
- Aplicación** Los contactos auxiliares se utilizan para señalar la posición o para ejercer las funciones de conmutación en cualquier ajuste del ángulo dado.

Accesorios

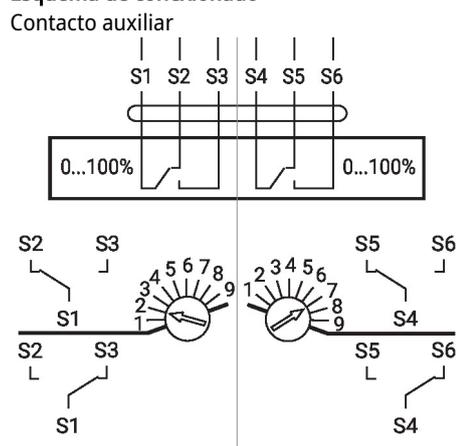
Accesorios mecánicos	Descripción	Modelo
	Soporte para SN2-C7 para BFN/BFL, BEN/BEE	ZSN-B
	Soporte para SN2-C7 para BF	ZSN-BF

Instalación eléctrica

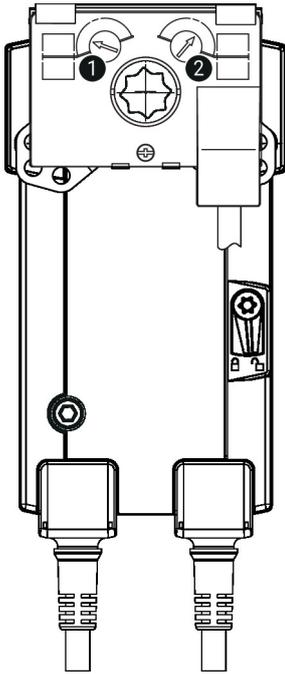
Colores de los hilos:

- S1 = blanco
- S2 = blanco
- S3 = blanco
- S4 = blanco
- S5 = blanco
- S6 = blanco

Esquema de conexionado



Controles de funcionamiento e indicadores



Configuración del contacto auxiliar



Nota: realizar la configuración del contacto auxiliar únicamente en estado sin tensión.

1 Contacto auxiliar - 1

Girar el selector rotativo hasta que la flecha apunte a la posición designada (p. ej., 2 = 20%, 7 = 70%).

La dirección de la flecha siempre indica la posición de conmutación (S1-S2 o S1-S3). El ajuste del contacto puede comprobarse con un comprobador de continuidad en el cable del contacto auxiliar.

2 Contacto auxiliar - 2

Mismo procedimiento que para el contacto auxiliar 1.

Dimensiones

