

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 3 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	0.41 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

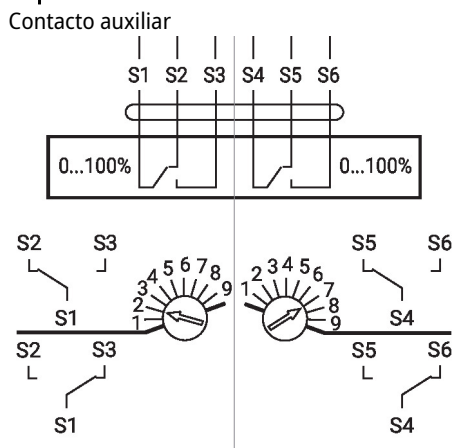
Accesorios mecánicos	Descripción	Modelo
	Soporte para SN2-C7 para BFN/BFL, BEN/BEE	ZSN-B
	Soporte para SN2-C7 para BF	ZSN-BF

Instalación eléctrica

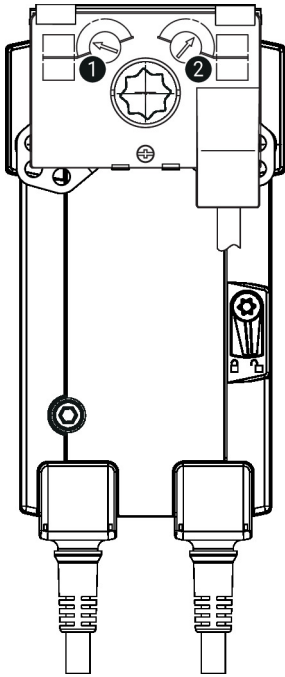
Colores de los hilos:

- 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

