KNX-BSA12L

ACTUADOR (MÓDULO) DE PERSIANA

El módulo KNX–BSA12L es actuador de persiana KNX que permite controlar el movimiento de las persianas horizontales (venecianas), las persianas enrollables y los toldos. Además, permite controlar el movimiento de las ventanas con accionamiento eléctrico. El módulo KNX–BSA12L está diseñado para controlar los dispositivos con el motor de 24 V DC. Dispone de dos salidas físicas a las cuales corresponden dos canales lógicos. Cada canal permite controlar la ventana o un tipo seleccionado de persiana.



Propiedades:

- comunicación con el bus KNX por medio del conector de bus integrado
- información sobre el estado del módulo y de los respectivos canales
- posibilidad de seleccionar el tipo de persiana para cada canal
- detección automática del tiempo de desplazamiento de persiana y del tiempo de ajuste de lamas
- alarmas meteorológicas (lluvia, viento, frío)
- función de forzamiento de posición
- posibilidad de realizar las escenas para cada uno de los canales por medio de los comandos de 1–bit y 8 bits
- protecciones que posibilitan detectar el error de persiana (corte de alimentación, posición incorrecta, fallo mecánico, sobrecalentamiento del motor)
- control manual de desplazamiento de persiana por medio de los botones en la caja
- diodos LED que indican el estado de cada uno de los canales/persianas
- configuración del módulo por medio del programa ETS
- montaje en armarios eléctricos en el carril DIN (35 mm)

DATOS TÉCNICOS

Dimensiones de la caja	70 x 92 x 60 mm
Rango de temperaturas de trabajo	0°C...+45°C
Peso	182 g
Grado de protección IP	IP20
Par máximo	0.5 N·m
Rango de temperaturas para el almacenamiento/ transporte	-25°C...+70°C
Número de pines en el carril DIN	4
Certificado de conformidad	nr 324/15898/19
Sección máxima del cable	2.5 mm²
Consumo de corriente desde el bus KNX	< 20 mA
Máximo tiempo de reacción al telegrama	
Máximo número de objetos de comunicación	45
Máximo número de direcciones grupales	256
Máximo número de asociaciones	256
Tensión de alimentación (bus KNX)	20...30 V DC
Tensión nominal U	24 V DC
Capacidad de carga de corriente permanente del contacto I	6 A

El aspecto real de los productos puede divergir de los productos presentados en las fotos. Las descripciones de productos incluidas en el servicio tienen el carácter meramente informativo.