

BE-JTA550406.01

Interruptor para persianas Smart 55 KNX con display a color, negro mate



Descripción del producto:

El interruptor para persianas Smart 55 MDT con display a color para indicar funciones y estados, desarrollado especialmente para el control de persianas venecianas y enrollables. Los mensajes como «alarma de viento» se reconocen inmediatamente en el display. El temporizador diario, semanal y astronómico integrado se encarga de forma fiable de las tareas diarias repetitivas y puede proporcionar la hora y la fecha a otros componentes del bus. Apto para interruptores de 55 mm de distintos fabricantes.

Funciones del producto:

- Apto para interruptores de 55 mm como, p. ej., gama 55 MDT o GIRA estándar 55, E2, Event, Esprit o BERKER S1, B3, B7 o JUNG A 500, A PLUS, A CREATION, AS 500, A 550, A FLOW o MERTEN 1M, M-Smart, M-Plan, M-Pure
- **Display activo a color para indicar funciones y estado**
- Brillo del display ajustable mediante objeto de brillo y día/noche
- **Indicador de altura, lama y alarma de viento/lluvia/heladas**
- Botones up/down para control manual
- **Innovador control de grupo con pulsación larga/extralarga**
- **Temporizador con 8 tiempos de conmutación, reserva de marcha**
- **Función de conmutación diaria/semanal/astronómica**
- **Cálculo automático de días festivos**
- Tiempos de conmutación ajustables mediante ETS y en el interruptor
- Control de altura y lama mediante temporizador
- **El temporizador y la proyección automática de sombra se pueden activar manualmente**
- Objetos de salida para fecha y hora (maestro)
- Fecha y hora ajustables a través de bus KNX (esclavo)
- 8 bloques lógicos con 4 entradas cada uno
- **No necesita fuente de alimentación adicional**
- BCU integrada

Datos técnicos:

Dispositivo	Tipo de dispositivo	Botón BE
	Número de artículo	BE-JTA550406.01
	EAN / GTIN	4251916113346
	Color	Negro, mate
	Display	Display a color activo
	Dimensiones (Al x An x Pr)	55 x 55 x 26 mm
	Peso, bruto (incl. embalaje)	0.068 kg
	Grado de protección	IP20
	Tipo de instalación y fijación	Montaje empotrado
	Profundidad de montaje en la caja de mecanismos	12 mm
	Anillo de retención suministrado	Anillo de retención A
	Posición de montaje	cualquiera
	Precisión del reloj	Desviación <5 min/año
	Reserva de marcha del reloj	1 día
	Temporizador de canales	1
Operación	Tiempos de conmutación por canal	8
	Peso, neto	0.043 kg
	Número de botones	4 superficies de botón
	Tensión nominal KNX	30 V DC SELV
	Rango de tensión KNX	21 ... 31 V DC SELV
	Consumo de energía del bus KNX, típico	< 0,5 W
	KNX Medium	TP-256 con compatibilidad long frame
	Programa de aplicación KNX	a partir de ETS 5 (versión actual)
	Temperatura ambiente durante el funcionamiento	0 ... 45 °C
	Almacenamiento	-20 ... +55 °C
	Humedad	< 95 %
	Condensación permitida	No
	Tipo de conexión KNX	Borna enchufable KNX
	Diámetro de cable KNX	0,6 ... 0,8 mm, conductor sólido

Ejemplo de conexión:

