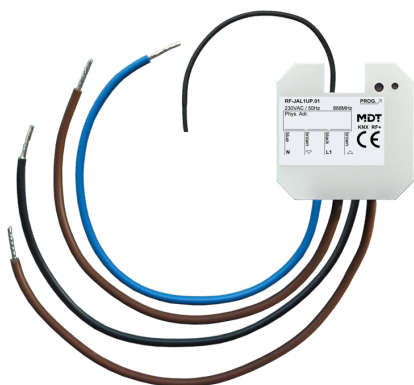


RF-JAL1UP.01

Actuador de persianas RF+ KNX de 1 canal, empotrado, 10 A, 230 V CA



Descripción del producto:

El actuador de persianas RF+ KNX sirve para la instalación descentralizada en los motores de persianas venecianas o enrollables. Para uso en líneas RF+ KNX.

Funciones del producto:

- **Protocolo KNX RF+ en modo de sistema**
- Puesta en servicio desde ETS 5
- Modo de funcionamiento para persiana veneciana/enrollable
- Tiempo de funcionamiento, pausa y paso ajustables libremente
- Control automático de 1 bit y función de protección solar
- Posicionamiento de 8 bits para altura y lama
- 8 escenas por canal
- Funciones de alarma, central y bloqueo
- Conexión mediante acoplador de línea RF+ KNX MDT
- **Para actualizar sin tendido de cables de bus KNX**
- Fuente de alimentación de 230 V AC
- Montaje en la caja de mecanismos
- Dimensiones (Al x An x Pr): 41 x 41 x 22 mm

Datos técnicos:

Dispositivo	Tipo de dispositivo	Actuador de persianas RF+
	Número de artículo	RF-JAL1UP.01
	EAN / GTIN	4251916148591
	Dimensiones (Al x An x Pr)	41 x 41 x 22 mm
	Peso, bruto (incl. embalaje)	0.064 kg
	Grado de protección	IP20
	Tipo de instalación y fijación	Montaje empotrado
	Posición de montaje	cualquiera
	Homologación	Declaración de conformidad de la UE, según directiva 2014/53/UE
	Frecuencia de transmisión	868,0 ... 868,6 MHz *1
	Alcance en campo libre	150 m
	Nivel de salida	10 dBm
	Sensibilidad	> -105 dBm
	Compatibilidad (modo)	KNX RF S-Mode
	Peso, neto	0.04 kg
Datos nominales	Tensión nominal U_n	230 V AC
	Tensión nominal I_n (por salida)	10 A
	Frecuencia nominal	50/60 Hz
	Tipo de relé	monoestable
	Frecuencia de conmutación mecánica	1.000.000
	Tensión de alimentación U	230 V AC, 50 Hz
	Pérdida de potencia de dispositivo, típica	≤ 2 W
	Consumo de energía	< 0,3 W
Salidas	Número de salidas	1
	Potencia máxima del motor por canal	300 W
Corrientes	Corriente de conexión (150 μ s)	80 A
	Corriente de conexión (600 μ s)	40 A
KNX	KNX Medium	KNX RF 1.R
	Programa de aplicación KNX	a partir de ETS 5 (versión actual)
Condiciones ambientales	Temperatura ambiente durante el funcionamiento	0 ... 45 °C
	Almacenamiento	-20 ... +55 °C
	Humedad	< 95 %

Datos técnicos:

Conexiones	Tipo de conexión	Cable de conexión 1,5 mm ²
	Longitud del cable de conexión	19 cm

*1 El uso de la banda de frecuencia de 868 MHz está sujeto a regulaciones nacionales. Antes de su puesta en funcionamiento, asegúrese de revisar y cumplir con los requisitos legales aplicables en el país correspondiente.

Ejemplo de conexión:

