



RFJA-12B/230V

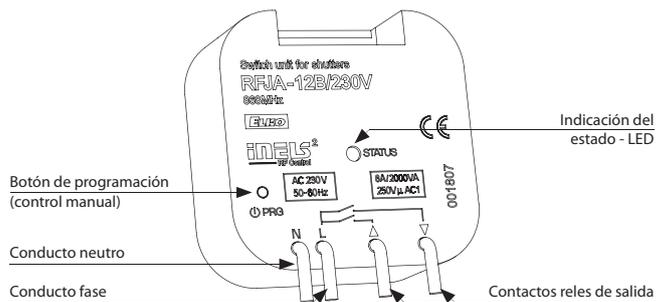
Especificaciones	RFJA-12B/230V RFJA-32B/230V	RFJA-12B/120V RFJA-32B/120V	RFJA-12B/24V RFJA-32B/24V
Tensión de alimentación:	230 V AC / 50 - 60 Hz	120 V AC / 60 Hz	5-24 V DC
Consumo aparente:	7 VA / $\cos \varphi = 0.1$	7 VA / $\cos \varphi = 0.1$	x
Consumo de pérdida:	0.7 W	0.7 W	x
Consumo sin carga:		x	0.5 W
Consumo con carga:		x	250 W
Tolerancia de alimentación:		+10 %; -15 %	
Entrada			
Entrada:	2x de conexión o desconexión contra GND*		
Salida			
Número de contactos:	2x NA (AgSnO ₂)		x
Corriente nominal:	8 A / AC1		x
Corriente continua:	x		0.8 A
Potencia de conmutación:	2000 VA / AC1		x
Pico de corriente:	10 A / < 3 s		1.5 A / < 3 s
Tensión de conmutación:	250 V AC1		x
Tensión de conmut. de salida:	x		5-24 V DC**
Vida mecánica:	1x10 ⁷		x
Vida eléctrica (AC1):	1x10 ⁵		x
Control			
Orden RF desde controlador:	866 MHz, 868 MHz, 916 MHz		
Control manual:	PROG (STOP, ▲, STOP, ▼)		
Rango aire libre:	hasta 100 m		
Más información			
Temperatura de funcionamiento:	-15 .. + 50 °C		
Posición de funcionamiento:	cualquiera		
Montaje:	libre en los cables de conexión		
Protección:	IP30		
Categoría de sobretensión:	III.		
Grado de contaminación:	2		
Terminales:	0.5 - 1 mm ² *		
Salidas (hilos CY, sección):	4 x 0.75 mm ²		
Longitud de hilos:	90 mm		
Dimensiones:	49 x 49 x 21 mm	49 x 49 x 13 mm	
Peso:	46 g	22 g	
Normas conexas:	EN 60669, EN 300 220, EN 301 489 directiva RTTE, NVc.426/2000Sb (directiva 1999/ES)		

* Solo para RFJA-32B.

** Consistente con la tensión de alimentación.

- Unidad para persianas tiene 2 canales de salida utilizado para controlar puertas de garaje, barreras, persianas, toldos ...
- Se puede combinar con Controlador o Unidades del sistema iNELS RF Control.
- Versión B „pastilla“ ofrece montaje directamente a la caja de instalación, techo o a la cubierta del motor controlado.
- **RFJA-12B/230V (120V)**: permite conexión de cargas 2x 8 A (2x 2000 W).
- **RFJA-12B/24VDC**: conmutación silenciosa sin contacto.
- **RFJA-32B/230V (120V)**: permite conexión de cargas 2x 8 A (2x 2000 W), con la opción de conectar pulsadores existentes.
- **RFJA-32B/24VDC**: conmutación silenciosa sin contacto con la opción de conectar pulsadores existentes.
- Pulsaciones cortas permiten la inclinación de lamas, la pulsación larga subir / bajar persianas a la posición final.
- Cada unidad de conmutación se puede controlar con hasta 25 canales (1 canal representa un controlador asignado).
- Botón de programación en la unidad también sirve como control manual de salida.
- En las unidades denominadas como iNELS RF Control² (RFIO²) es posible ajustar la función del repetidor a través de un dispositivo de instalación RFAF/USB.
- Alcance de hasta 100 mts (al aire libre), en caso de señal insuficiente entre controlador y la unidad se puede utilizar el repetidor RFRP-20 o unidades con protocolo RFIO², las cuales tienen esta función.
- Frecuencia de comunicación con protocolo bidireccional iNELS RF Control² (RFIO²).

Descripción del dispositivo



Descripción de la función

1. Mientras se pulsa el controlador < 2 s, se mueven las persianas hacia arriba (▲) o abajo (▼).
2. Mientras se pulsa el controlador > 2 s, se mueven las persianas hacia arriba (▲) o abajo (▼) hasta la posición final.

Conexión

RFJA-12B/230V, RFJA-12B/120V (sin terminales)

RFJA-32B/230V, RFJA-32B/120V (con terminales para la conexión de pulsadores para la dirección arriba y abajo)

RFJA-12B/24VDC (sin terminales)

RFJA-32B/24VDC (con terminales para la conexión de pulsadores para la dirección arriba y abajo)

