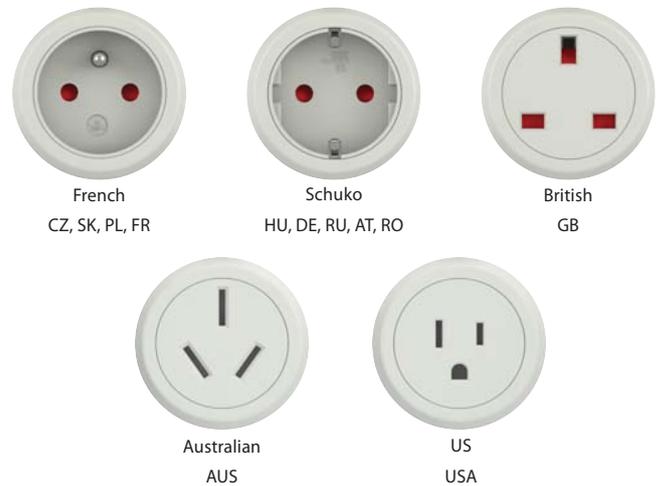




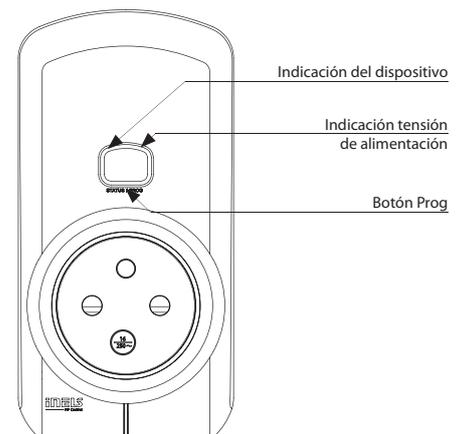
- Enchufe conmutable con 1 canal de salida se utiliza para controlar los ventiladores, lámparas, calentadores y aparatos que se conectan con su cable de alimentación.
- Se puede combinar con Detectores, Controladores o Unidades del sistema iNELS RF Control.
- Gracias a su diseño enchufe, la instalación es fácil y directa de conectarlo a un enchufe ya existente.
- Permite la conexión de cargas de hasta 16 A (4000 W).
- Versión multifunción - botón, relé de impulso y retardo de tiempo a la conexión o desconexión con tiempo ajustable de 2s-60 min.
- Enchufe conmutable se puede controlar con hasta 32 canales (1 canal presenta un botón en el controlador).
- Botón de programación en la unidad también sirve como control manual de salida.
- Posibilidad de ajustar el estado de la memoria en corte de energía.
- Alcance de hasta 200 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).

Especificaciones	RFSC-61/230V	RFSC-61/120V
Tensión de alimentación:	230 - 250V / 50-60 Hz	120 V AC / 60 Hz
Consumo aparente:	6 VA	
Consumo de pérdida:	0.7 W	
Tolerancia de alimentación:	+10 %; -15 %	
Salida		
Número de contactos:	1x NA (AgSnO ₂)	
Corriente nominal:	16 A / AC1	
Potencia de conmutación:	4000 VA / AC1, 384 W / DC	
Pico de corriente:	30 A / < 3 s	
Tensión de conmutación:	250 V AC1 / 24 V DC	
Conmutación de potencia min.DC:	500 mW	
Vida mecánica:	3x10 ⁷	
Vida eléctrica (AC1):	0.7x10 ⁵	
Control		
Orden RF desde controlador:	866 MHz, 868 MHz, 916 MHz	
Control manual:	tlačítko PROG (ON/OFF)	
Rango al aire libre:	botón 200 m	
Más información		
Temperatura de funcionamiento:	-15 .. + 50 °C	
Posición de funcionamiento:	cualquiera	
Montaje:	sobre toma de enchufe	
Protección:	IP30	
Categoría de sobretensión:	III.	
Grado de contaminación:	2	
Dimensiones:	60 x 120 x 80 mm	
Peso:	195 g	
Normas conexas:	EN 60669, EN 300 220, EN 301 489 directiva RTTE, NVČ.426/2000Sb (directiva 1999/ES)	

Se fabrica en 5 versiones del enchufe:



Descripción del dispositivo

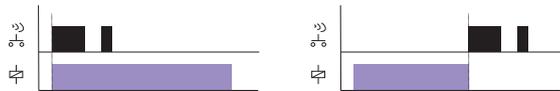


Funciones

Funciones se pueden encontrar en la pág. 74.

De monofunción - RFSA-11B

Función 1 - botón ON/OFF



Pulsando un botón del pulsador el contacto de salida se activa, pulsando al 2º botón del pulsador se desactiva.

De multifunción - RFSA-61B, RFSA-62B, RFSA-61M, RFSA-66M, RFSAI-61B, RFSAI-62B, RFSC-61, RFUS-61

Función 1 - botón



Pulsando un botón del pulsador el contacto de salida se activa, al soltar el botón la salida se desactiva.

Función 2 - encender



Pulsando el botón del pulsador el contacto de salida se activa.

Función 3 - apagar



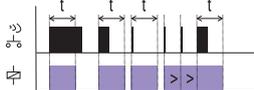
Pulsando el botón del pulsador el contacto de salida se desactiva.

Función 4 - relé de impulso / telerruptor



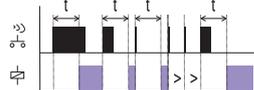
Con cada pulsación del botón el contacto de salida cambia la posición. Si estaba cerrado - se abre, si estaba abierto - se cierra.

Función 5 - retardo a la desconexión



Pulsando un botón el contacto de salida se enciende y se apaga después de un período de tiempo determinado.
t = 2 s ... 60 min.

Función 6 - retardo a la conexión



Pulsando un botón el contacto de salida se apaga y vuelve encenderse después de un período de tiempo determinado.
t = 2 s ... 60 min.

Carga de productos

RFJA-12B; RFSA-62B; RFSAI-62B; RFSA-66M; RFSTI-11/G; RFGSM-220M

tipo de carga	$\cos \varphi \geq 0.95$	M	M			HAL.230V			
	AC1	AC2	AC3	AC5a no compensado	AC5a compensado	AC5b	AC6a	AC7b	AC12
mat. de contacto AgSnO ₂ , contacto 8 A	250 V / 8 A	250 V / 5 A	250 V / 4 A	x	x	250 W	250 V / 4 A	250 V / 1 A	250 V / 1 A
tipo de carga					M	M			
	AC13	AC14	AC15	DC1	DC3	DC5	DC12	DC13	DC14
mat. de contacto AgSnO ₂ , contacto 8 A	x	250 V / 4 A	250 V / 3 A	30 V / 8 A	24 V / 3 A	30 V / 2 A	30 V / 8 A	30 V / 2 A	x

RFUS-61

tipo de carga	$\cos \varphi \geq 0.95$	M	M			HAL.230V			
	AC1	AC2	AC3	AC5a no compensado	AC5a compensado	AC5b	AC6a	AC7b	AC12
mat. de contacto AgSnO ₂ , contacto 14 A	250 V / 12 A	250 V / 5 A	250 V / 3 A	230 V / 3 A (690 VA)	230V / 3A (690VA) hasta máx. C=14uF	1000 W	x	250 V / 3 A	x
tipo de carga					M	M			
	AC13	AC14	AC15	DC1	DC3	DC5	DC12	DC13	DC14
mat. de contacto AgSnO ₂ , contacto 14 A	x	250 V / 6 A	250 V / 6 A	24 V / 10 A	24 V / 3 A	24 V / 2 A	24 V / 6 A	24 V / 2 A	x

RFSA-11B; RFSA-61B; RFSA-61M; RFSTI-11B; RFDAC-71B, RFSC-61, RFSAI-61B

tipo de carga	$\cos \varphi \geq 0.95$	M	M			HAL.230V			
	AC1	AC2	AC3	AC5a no compensado	AC5a compensado	AC5b	AC6a	AC7b	AC12
mat. de contacto AgSnO ₂ , contacto 16 A	250 V / 16 A	250 V / 5 A	250 V / 3 A	230 V / 3 A (690 VA)	230V / 3A (690VA) hasta máx. C=14uF	1000 W	x	250 V / 3 A	250 V / 10 A
tipo de carga					M	M			
	AC13	AC14	AC15	DC1	DC3	DC5	DC12	DC13	DC14
mat. de contacto AgSnO ₂ , contacto 16 A	x	250 V / 6 A	250 V / 6 A	24 V / 10 A	24 V / 3 A	24 V / 2 A	24 V / 6 A	24 V / 2 A	x