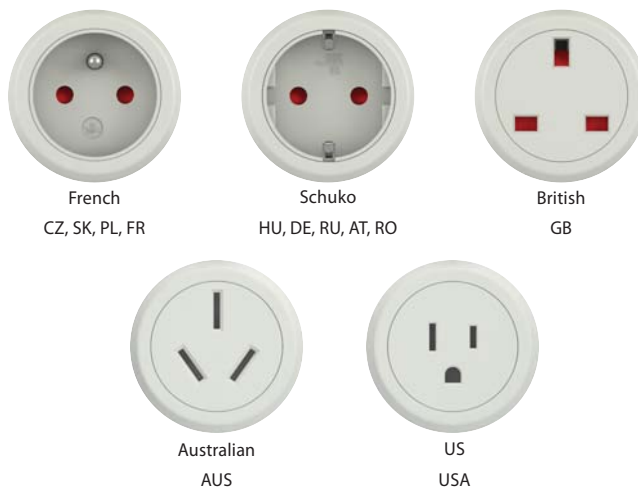




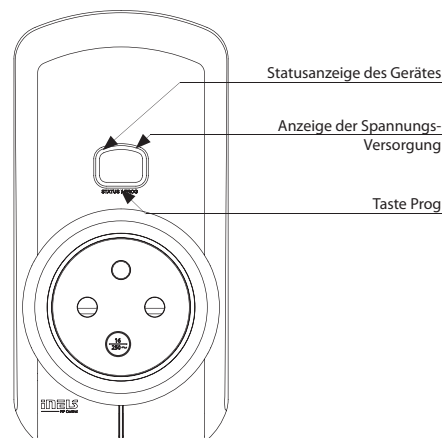
Technische Parameter	RFSC-61/230V	RFSC-61/120V
Spannungsversorgung:	230 - 250V / 50-60 Hz	120 V AC / 60 Hz
Scheinleistung:	6 VA	
Verlustleistung:	0.7 W	
Toleranz Spannungsversorgung:	+10 %; -15 %	
Ausgang		
Anzahl der Kontakte:	1x Schaltkontakt (AgSnO ₂)	
Messstrom:	16 A / AC1	
Schaltleistung:	4000 VA / AC1, 384 W / DC	
Spitzenstrom:	30 A / <3 s	
Schaltspannung:	250 V AC1 / 24 V DC	
Min. Schaltleistung DC:	500 mW	
Mechanische Lebensdauer:	3x10 ⁷	
Electrische Lebensdauer (AC1):	0.7x10 ⁹	
Steuerung		
RF Signal über Sender:	866 MHz, 868 MHz, 916 MHz	
Manuelle Steuerung:	Taste PROG (ON/OFF)	
Reichweite im Freien:	bis zu 200 m	
Andere Daten		
Arbeitstemperatur:	-15 .. + 50 °C	
Einbauposition:	beliebig	
Installation:	Einstecken in die Steckdose	
Schutzklasse:	IP30	
Kategorie Überspannung:	III.	
Verschmutzungsgrad:	2	
Abmessungen:	60 x 120 x 80 mm	
Gewicht:	195 g	
Standards:	EN 60669, EN 300220, EN 301489 Richtlinie RTTE, RG Nr.426/2000 Sgl. (Richtlinie 1999/EG)	

- Die Schaltsteckdose mit einem Ausgangskanal wird zur Steuerung von elektrischen Geräten, Ventilatoren, Lichtkeisen, Heizungen, alles was über ein Stromkabel verbunden ist.
- Kann mit Detektoren, Sender oder Aktoren iNELS RF Control.
- Das Steckerdesign ermöglicht eine einfache Installation durch Einstecken in die Steckdose.
- Die Schaltsteckdose ermöglicht den Anschluss einer geschalteten Last bis zu 16A (4000 W).
- Multifunktion Ausführung - Taster, Stromstoßrelais und verzögerter Zeitfunktion EIN / AUS in einem Zeitraum von 2s-60 min.
- Die Schalteinheit kann bis zu 32 Kanäle (1 Kanal repräsentiert 1 Taste auf der Steuerung) steuern.
- Die Programmieraste am Gerät wird auch für die manuelle Steuerung des Ausgangs verwendet.
- Der Speicherstatus kann bei einem Stromausfall eingestellt werden.
- Reichweite bis zu 200 m (im Freien), verwenden Sie einen RFRP-20-Signal-Repeater oder die Aktoren mit den RFIO²-Funktionen, wenn das Signal zwischen dem Sender und dem Aktor nicht ausreicht ist.
- Kommunikationsfrequenz mit bidirektionalem Protokoll iNELS RF Control² (RFIO²).

- Lieferbar in 5 Ausführungen von Steckdosen und Steckern.



Beschreibung

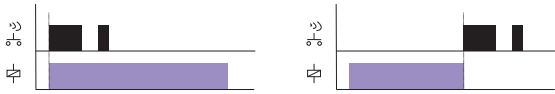


Funktionen

Mehr Informationen siehe Seite 74.

Einzelfunktion Ausführung - RFSA-11B

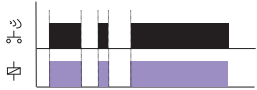
Funktionstaste ON/OFF



Der Ausgangskontakt wird durch Drücken der Taste geschlossen und durch Loslassen der Taste geöffnet werden.

Multifunktion Ausführung - RFSA-61B, RFSA-62B, RFSA-61M, RFSA-66M, RFSAI-61B, RFSAI-62B, RFSC-61, RFUS-61

Funktionstaste



Der Ausgangskontakt wird durch Drücken der Taste geschlossen und durch Loslassen der Taste geöffnet werden.

Funktionsschalter EIN



Der Ausgangskontakt wird durch Drücken der Taste geschlossen.

Funktionsschalter AUS



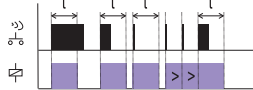
Der Ausgangskontakt wird durch Drücken der Taste geöffnet.

Stromstoßrelais



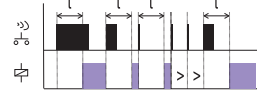
Der Ausgangskontakt wird auf die entgegengesetzte Position bei jedem Drücken der Taste umgeschaltet werden. Wenn der Kontakt geschlossen war, wird es geöffnet werden und umgekehrt.

Funktion Verzögerung AUS



Der Ausgangskontakt wird durch Drücken der Taste geschlossen und geöffnet, nachdem das eingestellte Zeitintervall abgelaufen ist.
 $t = 2 \text{ s} \dots 60 \text{ min}$.

Funktion Verzögerung EIN



Der Ausgangskontakt wird durch Drücken der Taste geöffnet und geschlossen, nachdem das eingestellte Zeitintervall abgelaufen ist.
 $t = 2 \text{ s} \dots 60 \text{ min}$.

Produktbelastbarkeit

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

Lasttyp	 $\cos \varphi \geq 0.95$								
Kontakmaterial AgSnO ₂ , Kontakt 8 A	AC1	AC2	AC3	AC5a Nicht kompensiert	AC5a kompensiert	AC5b	AC6a	AC7b	AC12
	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
Lasttyp									
Kontakmaterial AgSnO ₂ , Kontakt 8 A	AC13	AC14	AC15	DC1	DC3	DC5	DC12	DC13	DC14
	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

Lasttyp	 $\cos \varphi \geq 0.95$								
Kontakmaterial AgSnO ₂ , Kontakt 14 A	AC1	AC2	AC3	AC5a Nicht kompensiert	AC5a kompensiert	AC5b	AC6a	AC7b	AC12
	250 V / 12 A	250 V / 5 A	250 V / 3 A	230 V / 3 A (690 VA)	230 V / 3 A (690VA) bis zur max. Last C=14uF	1000 W	x	250 V / 3 A	x
Lasttyp									
Kontakmaterial AgSnO ₂ , Kontakt 14 A	AC13	AC14	AC15	DC1	DC3	DC5	DC12	DC13	DC14
	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

Lasttyp	 $\cos \varphi \geq 0.95$								
Kontakmaterial AgSnO ₂ , Kontakt 16 A	AC1	AC2	AC3	AC5a Nicht kompensiert	AC5a kompensiert	AC5b	AC6a	AC7b	AC12
	250 V / 16 A	250 V / 5 A	250 V / 3 A	230 V / 3 A (690 VA)	230 V / 3 A (690VA) bis zur max. Last C=14uF	1000 W	x	250 V / 3 A	250 V / 10 A
Lasttyp									
Kontakmaterial AgSnO ₂ , Kontakt 16 A	AC13	AC14	AC15	DC1	DC3	DC5	DC12	DC13	DC14
	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