



RFSA-61B



RFSA-62B

EAN-Code

RFSA-11B: 8595188136839

RFSA-61B: 8595188136242

RFSA-62B: 8595188142816

BEDIENELEMENTE



Technische Parameter	RFSA-11B	RFSA-61B	RFSA-62B
Versorgungsspannung:	230 V AC / 50 - 60 Hz		
Scheinleistung:	7 VA / cos φ = 0.1		
Verlustleistung:	0.7 W		
Toleranz der Versorgungsspannung:	+10 %; -15 %		
Ausgang			
Anzahl der Kontakte:	1x Schaltkontakt (AgSnO ₂)	2x Schaltkontakt (AgSnO ₂)	
Nennstrom:	16 A / AC1	8 A / AC1	
Schaltleistung:	4000 VA / AC1, 384 W / DC	2000 VA / AC1	
Spitzenstrom:	30 A / <3 s	10 A / <3 s	
Schaltspannung:	250 V AC1 / 24 V DC	250 V AC1	
Min. Schaltleistung DC:	500 mW	500 mW	
Mechanische Lebensdauer:	3x10 ⁷	1x10 ⁷	
Elektrische Lebensdauer (AC1):	0.7x10 ⁵	1x10 ⁵	
Bedienung			
mit RF-Befehl vom Sender:	868 MHz		
Manuelle Bedienung:	Taste PROG (ON/OFF)		
Reichweite im Freien:	bis 200 m	bis 100 m	
Weitere Angaben			
Betriebstemperatur:	-15 bis +50 °C		
Arbeitsstellung:	beliebig *		
Befestigung:	lose an den Zuleitungen		
Schutzart:	IP 30		
Überspannungskategorie:	III.		
Verschmutzungsgrad:	2		
Abgänge (CY-Leiter, Querschnitt):	2x 0.75 mm ² , 2x 2.5 mm ²	1x2.5; 3x 0.75 mm ²	
Länge der Abgänge:	90 mm		
Abmessung:	49 x 49 x 21 mm		
Gewicht:	46 g		
Zusammenhängende Normen:	EN 60669, EN 300 220, EN 301 489 Richtlinie RTTE, RG Nr.426/2000 Sgl. (Richtlinie 1999/EG)		

* Mehr Informationen siehe S. 53

- Die Schaltaktoren dienen zur Bedienung von Verbrauchern, Beleuchtung, Heizung, Garagentoren, Steckdosen u. ä.
- Ausführung der Schaltaktoren:

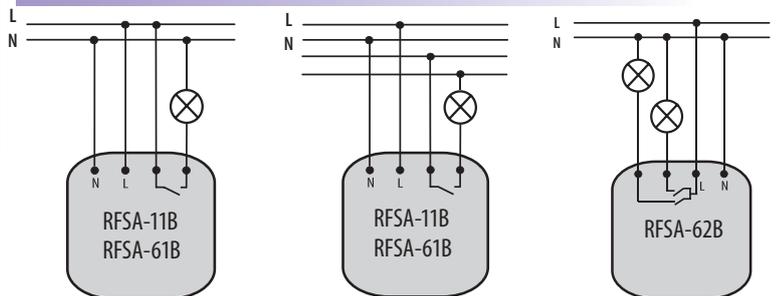
Schaltaktoren	Ausgang		Nennstrom		Anzahl der Funktionen	
	1 Kanal	2 Kanal	16A	8A	1	6
RFSA-11B	●		●		●	
RFSA-61B	●		●			●
RFSA-62B		●		●		●

- bei 2-Kanalausführung des Multifunktionschaltaktors RFSA-62B kann die Funktion für jeden Kanal unabhängig programmiert werden
- Funktionen der Multifunktionsaktoren: Taste, Einschalten, Ausschalten, Impulsrelais, verzögertes Rücksetzen, verzögerter Anlauf
- Programmierung und manuelle Bedienung ON/OFF erfolgt mit der Prog-Taste
- der Schaltaktor RFSA-11B a RFSA-61B kann von bis zu 32 Kanälen gesteuert werden, der Schaltaktor RFSA-62B kann von 16 Kanälen pro 1 Relais gesteuert werden
- Möglichkeit der Einordnung der Empfänger ins System RF Control
- Signalisierung des Gerätezustandes mit der LED-Diode am Stirnpaneel
- in der Ausführung in die Installationsdose (z.B. KU-68)

Funktionen und deren Programmierung

<h4>1 Taste</h4> <p>1x Drücken</p> <p>Der Ausgangskontakt wird durch Drücken der Taste geschlossen, durch das Lösen der Taste geöffnet.</p>	<h4>2 Schalten</h4> <p>2x Drücken</p> <p>Der Ausgangskontakt wird durch Drücken der Taste geschlossen.</p>	<h4>3 Ausschalten</h4> <p>3x Drücken</p> <p>Der Ausgangskontakt wird durch Drücken der Taste geöffnet.</p>
<h4>4 Impulsrelais</h4> <p>4x Drücken</p> <p>Der Ausgangskontakt wird durch jedes Drücken der Taste in den umgekehrten Zustand umgeschaltet. War er geschlossen - er wird geöffnet, war er geöffnet - wird er geschlossen.</p>	<h4>5 Verzögertes Rücksetzen</h4> <p>5x Drücken</p> <p>Der Ausgangskontakt durch Drücken der Taste schließt, öffnet nach dem Ablauf des eingestellten Zeitabstandes.</p> <p>t = 2s..60min</p>	<h4>6 Verzögerter Anlauf</h4> <p>6x Drücken</p> <p>Der Ausgangskontakt durch Drücken der Taste schließt, öffnet nach dem Ablauf des eingestellten Zeitabstandes.</p> <p>t = 2s..60min</p>

Schaltung



Beschreibung des Gerätes

