

Eltako Funkaktor Stromstoßschalt. FSR61-230V

Allgemeine Informationen

Artikelnummer	ET6508427
EAN	4010312301531
Hersteller	Eltako
Hersteller-ArtNr	30100005
Hersteller-Typ	FSR61-230V
Verpackungseinheit	1 Stück
Artikelklasse	Funkempfänger

Technische Informationen

Geeignet für Dimmer	
Geeignet für Pulsdrücker	
Geeignet für Rollladenschalter	
Geeignet für Jalousieschalter	
Geeignet für Jalousie-/Rolllader	
Geeignet für Schalter	
Im Gehäuse	
Im Röhrensockelgehäuse	
Als Modul/Platine	
Stromversorgung	
Montageart	
Werkstoff	
Werkstoffgüte	
Halogenfrei	
Oberfläche	
Ausführung der Oberfläche	
Befestigungsart	
Farbe	
Transparent	
Funkfrequenz	868MHz

Eltako Funkaktor Stromstoßschalt.

FSR61-230V Geeignet für Pulsdrücker, Geeignet für Schalter, Im Gehäuse, Stromversorgung 230 V AC, Montageart Aufputz, Werkstoff Kunststoff, Werkstoffgüte Thermoplast, Halogenfrei, Oberfläche sonstige, Ausführung der Oberfläche matt, Befestigungsart sonstige, Farbe blau, Funkfrequenz 868MHz, 1 Schließer potenzialfrei 10A/250V AC, Glühlampen 2000 Watt,

Rückfallverzögerung mit Ausschaltvorwarnung und Taster-Dauerlicht zuschaltbar.

Bidirektionaler Funk und Repeater-Funktion zuschaltbar.

Stand-by-Verlust nur 0,6 Watt.

Für Einbaumontage.

45mm lang, 55mm breit, 33mm tief.

Versorgungs- und gegebenenfalls Steuerspannung örtlich 230V.

Dieser Funkaktor verfügt über die modernste von uns entwickelte Hybrid-Technologie: Die verschleißfreie Empfangs- und Auswerte-Elektronik haben wir mit einem bistabilen Relais kombiniert.

Zusätzlich zu dem Funk-Steuereingang über eine innenliegende Antenne kann dieser Funkaktor auch mit einem eventuell davor montierten konventionellen Steuertaster örtlich gesteuert werden.

Ein Glimmlampenstrom ist nicht zugelassen.

Ab der Fertigungswoche 41/2012 kann bidirektionaler Funk und außerdem eine Repeater-Funktion eingeschaltet werden.

Jede Zustandsänderung sowie eingegangene Zentralsteuer-Telegramme werden dann mit einem Funk-Telegramm bestätigt.

Dieses Funk-Telegramm kann in andere Aktoren, die FVS-Software und in Universalanzeigen FUA55 eingelernt werden.

Szenen-Steuerung: Mit einem der vier Steuersignale eines als Szenentaster eingelernten Tasters mit Doppelwippe können mehrere FSR61 zu einer Szene ein- bzw.

ausgeschaltet werden.

Mit dem oberen Drehschalter werden in der Stellung LRN bis zu 35 Funktaster

zugeordnet, davon ein oder mehrere Zentralsteuerungs-Taster.

Außerdem Funk-Fenster-Türkontakte mit der Funktion Schließer oder Öffner bei geöffnetem Fenster, Funk-Außen-Helligkeitssensoren FAH und Funk-Bewegungsmelder FBH.

Danach wird damit die gewünschte Funktion dieses Stromstoß-Schaltrelais gewählt: ER = Schaltrelais.

ESV = Stromstoßschalter.

Gegebenenfalls mit Rückfallverzögerung, dann +Taster-Dauerlicht = ESV mit Taster-Dauerlicht, +Ausschaltvorwarnung = ESV mit Ausschaltvorwarnung, +Taster-Dauerlicht und Ausschaltvorwarnung = ESV mit Taster-Dauerlicht und Ausschaltvorwarnung.

Bei zugeschaltetem Taster-Dauerlicht kann durch Tasten länger als 1 Sekunde auf Dauerlicht gestellt werden, welches nach 2 Stunden automatisch ausgeschaltet wird oder durch Tasten ausgeschaltet werden kann.

Bei zugeschalteter Ausschaltvorwarnung flackert die Beleuchtung ca.

30 Sekunden vor Zeitablauf beginnend und insgesamt 3-mal in kürzer werdenden Zeitabständen.

Sind Ausschaltvorwarnung und Taster-Dauerlicht zugeschaltet, erfolgt nach dem automatischen Ausschalten des Dauerlichtes erst die Ausschaltvorwarnung.

Mit dem unteren Drehschalter kann in der Funktion ESV die Rückfallverzögerung von 2 bis 120 Minuten eingestellt werden.

In der Stellung unendlich normale Stromstoßschalter-Funktion ES ohne Rückfallverzögerung, ohne Taster-Dauerlicht und ohne Ausschaltvorwarnung.

In der Stellung ER = Schaltrelais des anderen Drehschalters erfüllt dieser 2.

Drehschalter in den Einstellungen außer unendlich eine Sicherheits- und Stromspar-Funktion: Sollte der Ausschaltbefehl nicht erkannt werden, z.B.

wegen eines klemmenden oder zu hastig betätigten Tasters, schaltet das Relais nach Ablauf der zwischen 2 und 120 Sekunden einstellbaren Zeit automatisch ab.

Wurde ein FTK eingelernt, ist diese Zeitfunktion ausgeschaltet.

Dämmerungsschalter mit eingelerntem Funk-Außen-Helligkeitssensor FAH und dann in der Funktionseinstellung ESV.

In der Zeiteinstellung 120 öffnet der Kontakt bei ausreichender Helligkeit 4 Minuten verzögert, in der Zeiteinstellung unendlich sofort.

Die örtliche und zentrale Tasteransteuerung bleibt zusätzlich möglich.

Bewegungserkennung mit eingelerntem Funk-Bewegungsmelder FBH und in der Funktionseinstellung ER.

Bei Bewegung wird eingeschaltet.

Wenn keine Bewegung mehr erkannt wird, öffnet der Kontakt nach der eingestellten Rückfallverzögerungszeit $t = 2$ bis 255 Sekunden (Stellung unendlich).

Außen-Helligkeitssensor und Bewegungsmelder können mit der Funktionseinstellung ER gemeinsam verwendet werden, damit Bewegung nur bei Dunkelheit ausgewertet wird.

Wird vom FAH Helligkeit erkannt, öffnet der Kontakt sofort.

Bei dem Einlernen wird auch die Schaltschwelle eingelernt: zwischen beginnender Dämmerung und völliger Dunkelheit.

Die LED begleitet den Einlernvorgang gemäß Bedienungsanleitung und zeigt im Betrieb Funk-Steuerbefehle durch kurzes Aufblinker an.

[Eltako Funkaktor Stromstoßschalt. FSR61-230V online kaufen](#)

