

Funkempfänger für Lampensteuerung ST100H3K mit Heterodyne

Merkmale :

Frequenz 433MHz mit dynamischer Verschlüsselung der Firma KEELOQ

Betriebsspannung 230V / 50Hz

2 Handsender mit je 2 Kanälen bereits enthalten (max. 112)

Gehäuse der Schutzklasse IP65

3x Ausgänge mit 2x 16A und 1x 5A bis 250V AC

Reichweite bis 100m (Heterodyne)

Kabelgebundene Steuerung möglich

Funktionsweise

1. Jumper JP1 und JP3 sind gebrückt = Taste 1 steuert L1 und Taste 2 steuert L2
2. Jumper JP1 ist gebrückt und JP3 ist offen = wie Punkt 1 jedoch Taste 3 des Handsenders steuert L3 (nur bei 4 und Mehrkanal Handsendern)
3. Jumper JP1 ist offen = sequentielles Schalten. Handsender löst folgende Reihenfolge aus (x =on/o=off):

	JP3 gebrückt			JP3 offen		
	1	2	3	1	2	3
1	0	0		0	0	0
2	X	0		X	0	0
3	X	X		X	X	0
4	0	X		X	X	X
5	0	0		0	X	X
6				0	0	X
7				0	0	0
8				0	0	0

Installation

L – Phasenanschluß

N – Neutralleiter

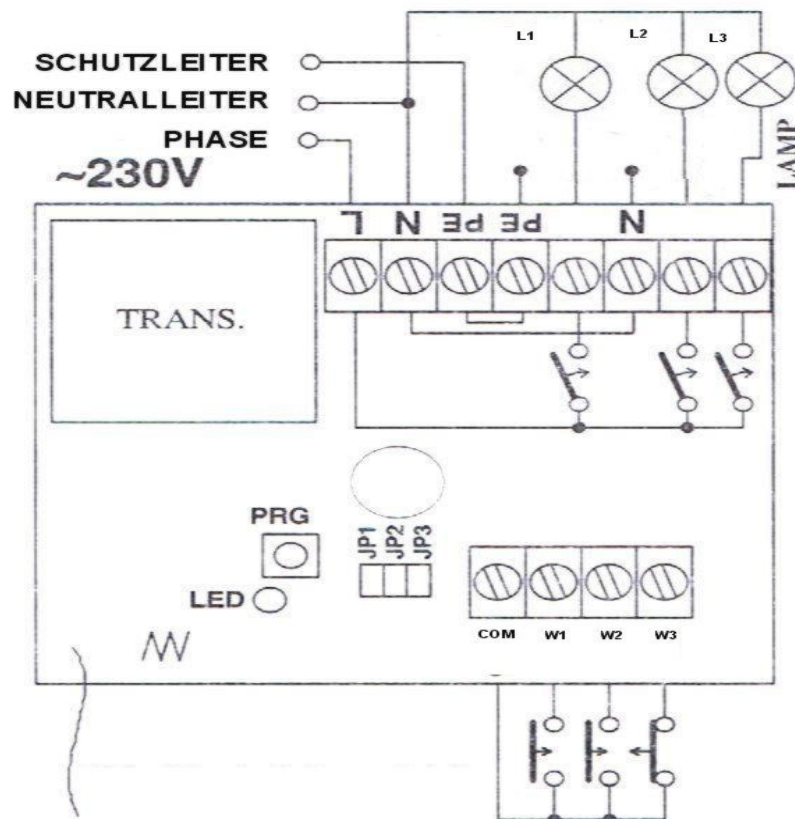
PE – Schutzleiter

L1/L2/L3 – Lampenanschluß

COM – gemeinsamer Anschluß für manuelle Schalter

W1/W2/W3 - verhalten sich analog wie Handsendertaste 1, 2 und 3 und können per drahtgebundene Schalter genutzt werden (COM/W1 // COM/W2 // COM//W3 s. Schaltplan)

Wichtig : die Betriebsspannung beträgt 230V. Bitte die Installation ohne Betriebsspannung durchführen. Bitte die Phasenanschluß nicht verwechseln und nur an L anschließen. An COM/W1/W2/W3 gehört keine Spannungsquelle !!!



Programmierung:

1. Handsenderprogrammierung : drücken Sie die PRG Taste für kürzer als 2 Sekunden. Die LED geht an und bleibt an. Drücken Sie eine beliebige Taste des Handsenders, die LED geht aus. Drücken Sie nochmals die gleiche Taste, die LED fängt an zu blinken. Der Handsender ist somit gespeichert. Sie können 112 Handsender speichert, die Eingabe des 113ten wird den ersten löschen usw. Um alle Handsender zu löschen, drücken Sie die PRG Taste für länger als 8 Sekunden (LED geht an und blinkt anschließend).

2. Programmieren der automatischen Ausschaltzeit

Drücken Sie die PRG Taste für länger als 2 und kürzer als 8 Sekunden. Die LED geht an und beim loslassen aus. Drücken Sie nun eine beliebige Handsendertaste, die LED geht an. Nun warten Sie die Zeit welche dann auch als Zeitintervall zum automatischen Ausschalten gespeichert werden soll (nicht länger als 4 Stunden), und betätigen Sie wiederholt mit Handsendertaste (die LED geht aus und speichert die Zeit).

3. Programmieren der Ein/Aus Funktion (keine automatische Abschaltung)

Drücken Sie die PRG Taste für länger als 2 und kürzer als 8 Sekunden. Die LED geht an und beim loslassen aus. Drücken Sie nun eine beliebige Handsendertaste 3 Mal hintereinander (Abstände kürzer als 2s.), die LED blinkt kurz und speichert die Einstellung.

Technische Daten :

Frequenz : 433MHz / Spannungsversorgung : 230VAC (2VA) / Relais 2x NO max. 16A/250VAC 1x max 5A / 250VAC (Lampe) / Masse : 87mm x 87mm x 39mm

www.adko.de // ADKO Adam Adamczyk
Girbigsdorferstr. 17
D-02828 Görlitz
Tel. 03581 7613 0 Fax 03581 7613 29