

Funkempfänger 2 Kanal U2HR mit Heterodyne

Frequenz 433MHz mit dynamischer Verschlüsselung der Firma KEELOQ

Betriebsspannung 12V DC (11...17V DC)

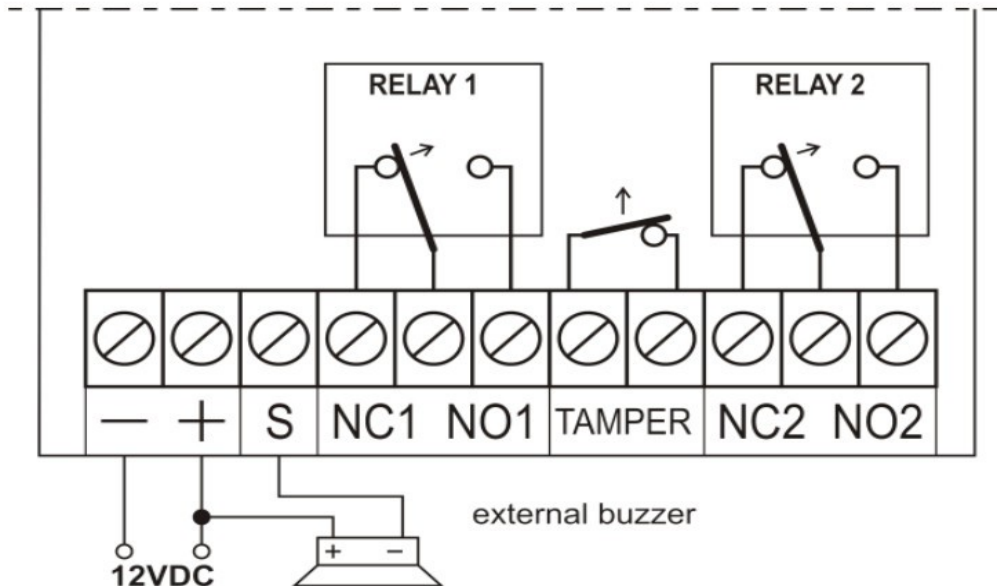
Stromaufnahme 20mA + 20mA je geschalteten Relais

Speicher für 104 Handsender

Impulsausgang / Buzzer (Transistorausgang nicht galvanisch getrennt!)

2x Relais mit monostabiler und bistabiler Funktionsweise

Reichweite bis 100m/200m (je nach Handsender)



Jumpereinstellung / Funktionsweise:

- JP1/JP2 gebrückt : monostabil - erneuter Befehl verlängert die Schaltzeit / bistabil - schaltet den Relais ein und aus (lernen Sie jedoch die Tasten 1+2 oder 3+4 dem gleichen Kanal/Relais, so schaltet Taste 1 bzw. 3 den Relais nur ein und die Taste 2 bzw. 4 den Relais nur aus)
- JP1 gebrückt / JP2 offen : monostabil - der Relais schaltet so lange wie die Handsendertaste aktiviert ist / bistabil - wie oben
- JP1 offen / JP2 gebrückt : monostabil - erneuter Befehl schaltet den Relais aus / bistabil - schaltet den Relais ein wieder aus.
- JP1 offen / JP2 offen : monostabil und bistabil wie c.) jedoch sind beide Relais gegenseitig verriegelt (Funktion bei Motor/Tor Steuerung)

Programmierung:

1. Handsenderprogrammierung : drücken Sie die PRG1 für Relais 1 oder PRG2 für Relais 2 Taste für kürzer als 2 Sekunden. Die LED wird grün. Drücken Sie nun die zu programmierende Taste 2x Mal. Die LED wird rot. Die Handsendertaste ist gespeichert. Die Tasten werden einzeln pro Kanal programmiert.

2. Monostabile (Zeit) Programmierung :

Drücken Sie die PRG(X) Taste für länger als 2 und kürzer als 8 Sekunden. Die LED geht auf grün, nach 2s auf rot, dann Taste loslassen. Die gleiche PRG(X) Taste drücken Sie nun nochmals, warten die Zeit welche als Schaltzeit gespeichert werden soll (0,25s bis max. 4h möglich) und bestätigen mit nochmals mit PRG(X).

3. Bistabile (On/Off) Programmierung :

Drücken Sie die PRG(X) Taste für länger als 2 und kürzer als 8 Sekunden. Die LED geht auf grün, nach 2s auf rot, dann Taste loslassen. Die gleiche PRG(X) Taste 3x hintereinander drücken. Die LED blinkt grün.

4. Löschen aller Handsender aus dem Speicher :

Drücken Sie die PRG1 und PRG2 Taste gleichzeitig für länger als 8 Sekunden bis LED grün blinkt.

5. Löschen eines Handsenders aus dem Speicher :

PRG1 und PRG2 zusammendrücken. Die LED geht auf grün, nach 2s auf rot. Die Tasten loslassen.
Nun drücken Sie eine beliebige Taste des zu löschenden Handsenders.

Technische Daten :

Frequenz : 433,92MHz

Spannungsversorgung : 11...17 VDC / 20mA

2x Relais mit je 1A/24VDC oder 0,5A/125VAC

Ausgang S max. 1A/60V

Temperaturbereich -20...+55C

www.adko.de // ADKO Inh. Adam Adamczyk Am Klinikum 7 D-02828 Görlitz