

- Ricezione su entrambi i canali A e B del telecomando TWIN.
- 4096 codici possibili.
- Funzionamento bistabile, ON/OFF.
- Tensione di alimentazione: 13/24Vcc/ca $\pm 5\%$
- Assorbimento: 50mA
- Dimensioni: 77x67mm



Il DX30 è un decoder multifunzione per l'antenna con ricevitore BIRD dotato di un relè in uscita pilotato dai due pulsanti (canali A e B) del radiocomando TWIN. E' possibile impostare il funzionamento del relè nelle modalità bistabile o ON/OFF (passo-passo).

INSTALLAZIONE

1. Utilizzare un cavo a due conduttori + schermo (tipo 2S) per collegare l'antenna BIRD alla morsettiera del DX30, rispettando le connessioni "1" e "2". Si consiglia di **non far passare** tale cavo di collegamento all'antenna BIRD insieme ad altri cavi.
2. Il jumper **J2** seleziona la modalità di funzionamento del relè:
 - J2OFF funzionamento ON/OFF (Passo/passo)
permette di attivare e disattivare il relè con successivi impulsi del telecomando;
 - J2 ON funzionamento "On/Off"
permette di attivare e disattivare il relè mediante i due tasti del telecomando.
3. Il jumper **J3** seleziona la tensione di lavoro:
 - J3 ON funzionamento a 12V
 - J3 OFF funzionamento a 24V
 La tensione può essere sia alternata che continua.

NOTA: Il jumper J1 non è utilizzato. **Lasciarlo ponticellato.**



Jumper J2
Selezione modalità di funzionamento
Operating mode selection
- OFF = Funzionamento "Passo/passo"
= "Step by step" operating mode
- ON = Funzionamento "On/Off"
= "On/Off" operating mode

Jumper J3
Tensione di lavoro
Operating voltage
- ON = 12V
- OFF = 24V



- Receiving both the A and B channels of TWIN remote control.
- 4096 possible codes.
- Bistable, ON/OFF operating.
- Operating voltage: 13/24Vdc/ac $\pm 5\%$
- Absorption: 50mA
- Dimensions: 77x67mm



DX30 is a multifunction decoder for the BIRD antenna with one output relay commant by two buttons (A and B channels) of TWIN remote control. It's possible to setup the operating of the relay in bistable or ON/OFF (step to step) modality.

INSTALLATION

1. Use a twin wires cable + shield (2S type) for the connection of BIRD antenna to the DX30, respecting the connections "1" and "2". It is advised **not to make to pass** such connection cable with to others cables.
2. J2 jumper selects the operating mode of the relay:
 - J2OFF ON/OFF (Step/Step) modality
allows to activate and deactivate the output relay by clicking the same button on the TWIN transmitter
 - J2 ON "On/Off" modality
allows to activate and deactivate the output relay by the two buttons of TWIN remote control.
3. J3 jumper select the operating voltage:
 - J3 ON select 12V operating voltage
 - J3 OFF select 24V operating voltage
 The operating voltage can be whether DC or AC.

NOTE: J1 jumper in not used **Leave it in short.**

