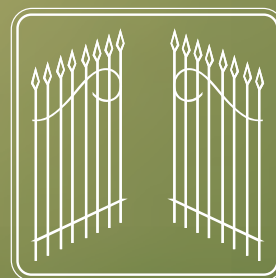


JUBI 433

- Risuonatore stabilizzato 433,92 MHz "Rolling Code"
- 2 Canali - 4 Canali
- Autoapprendimento



Radio trasmettitore - 2/4 canali - Risuonatore stabilizzato 433,92 MHz - "Rolling Code" - Autoapprendimento



Telecomando Jubi-Small 433/2
2 canali

Nuovo telecomando con la massima garanzia ed affidabilità nel tempo del segnale radio trasmesso.



Telecomando Jubi 433/4
4 canali

Jubi 433 è un radiocomando con risuonatore stabilizzato incorporato che lavora ad una frequenza di 433,92 MHz. È tecnologicamente avanzato nella logica di funzionamento grazie al sistema "Rolling Code"; ciò permette al codice del Trasmettitore-Radio di modificarsi, ogni volta che si preme il pulsante, in una elevata gamma di combinazioni (279 mila miliardi), il che significa anche una sicura protezione da qualsiasi clonazione dei codici memorizzati per l'azionamento dei propri automatismi. La Radio-Ricevente Jubi 433 viene fornita in due versioni d'installazione.

La prima versione è del tipo applicata esterna il cui contenitore viene fissato a parete. La scheda radio è dotata di un relé fisso di serie (Normalmente Aperto) e di tre innesti per l'inserimento del secondo, terzo e quarto relé di comando. È possibile poi applicare un tipo di relé con il contatto Normalmente Chiuso per un servizio speciale ad uso "stop".

La seconda versione è la scheda Radio Jubi 433 ad innesto, già dotata di due relé di

serie, uno Normalmente Aperto e l'altro relé predisposto con l'attacco a morsetto 1-2-3 per ottenere il contatto aperto o chiuso. La scheda viene inserita sulla base del Programmatore Elettronico senza ulteriori collegamenti elettrici tranne il cavo dell'antenna che viene inserito nei due morsetti già predisposti.

Le Radio-Riceventi, sia quella da esterno che quella ad innesto, sono equipaggiate di una "Memoria" estraibile dalla propria sede. La caratteristica più importante e vantaggiosa è che la "Memoria", contenente tutti i codici memorizzati in precedenza, può essere inserita su di un'altra scheda radio senza pericolo di perdere o di cancellare i dati, evitando così di ripetere l'operazione d'inserimento codici fra Trasmettitore e Radio-Ricevente. Le due Radio-Riceventi sono dotate di un ponticello "strip" e di un "Pulsante Rosso" presente sulla scheda, con i quali si possono effettuare operazioni di gestione memoria con l'inserimento dei codici personalizzati, la cancellazione di un solo telecomando, oppure la cancellazione

totale dalla "Memoria" dei codici inseriti rendendola pulita.

Il trasmettitore di media grandezza Jubi 433 è formato da 4 pulsanti di colore "blu notte" su scatola ABS di colore nero metallizzato, ha una portata di trasmissione molto stabile secondo le disposizioni delle Normative Europee, è comodo da tenere in mano ed è dotato di un'asola per l'inserimento del portachiavi.

Il Jubi-Small 433 è un trasmettitore di piccole dimensioni, a forma circolare piatta, con colore moderno "blu notte". Molto leggero, formato da 2 pulsanti di trasmissione sensibili al comando ed un "Led" rosso di segnalazione, è ben visibile quando si preme il pulsante di attivazione del segnale radio, grazie alla lente trasparente a forma di giglio posta tra i due pulsanti ellittici.

Jubi-Small 433 ha un'ottima portata di trasmissione che soddisfa il comando da lontano, comodo per le sue ridotte dimensioni da tenere in tasca, è completo di un occhiello antimarrimento adattabile come portachiavi.



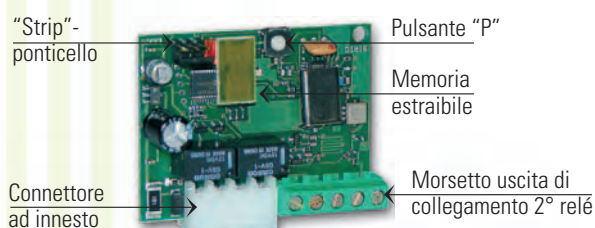
In ogni radio ricevente si trovano le istruzioni per l'uso e per l'esecuzione della combinazione del codice automatico in apprendimento per trasmettitore e ricevente.



Il piccolo **Jubi-Small 433/2** ad autoapprendimento è costituito da un circuito a sistema Random con funzioni algoritmiche, tecnologia LSI Custom, Rolling Code con chiave software-crittografica, luce di segnalazione e memoria a codici non clonabili. Il tutto è inserito in una scatola in plastica anti-urto di colore "blu notte". Un piccolo trasmettitore portatile, ma dotato di una grande portata di trasmissione a servizio dell'utente. Studiato e costruito con avanzate tecnologie basate su una ricerca costante dei tecnici della Meccanica Fadini.

Jubi 433

Ricevitore radio ad innesto - 2 canali



Programmatore elettronico serie Elpro



Antenna Birio A8

Attenzione: si consiglia che ogni radio ricevente abbia la sua antenna con proprio cavo coassiale di tipo RG58 e di non tagliare il cavo coassiale per comodità, perché una riduzione significa perdere in distanza il segnale di trasmissione del trasmettitore.

Jubi 433

Ricevitore radio da esterno - 4 canali



Memoria estraibile



Ricevitore radio



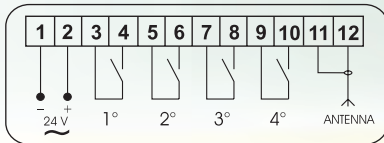
Modulo a relé normalmente aperto

JUBI 433 RADIO TRASMETTITORE

Dati tecnici

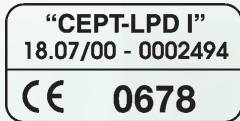
RADIO RICEVENTI

Frequenza di lavoro.....	433,92 MHz
Sensibilità (per segnale utile).....	>1 μ V
Portata del segnale.....	100 metri
Alimentazione in corrente alternata.....	24 Vca (+/-10%)
Alimentazione in corrente continua.....	12 Vcc (+20% -5%)
Assorbimento di lavoro.....	25 mA (1° canale attivo)
Assorbimento a riposo.....	10 mA
Decodifica.....	digitale
N° canali.....	2-4
Contatto relé.....	N.A. (1° canale)
Portata contatto relé.....	0,5 A - 125 Vca
Tempo di eccitazione.....	200 ms (1 codice completo)
Tempo di diseccitazione.....	300 ms (dall'ultimo codice valido)
Temperatura di funzionamento.....	-10°C +55°C



TRASMETTITORI

Frequenza di lavoro.....	433,92 MHz
Tolleranza della frequenza portante.....	+/- 75 KHz
Potenza irradiata.....	100 μ W
Larghezza di banda.....	>25 KHz
Potenza apparente dei prodotti ergonomici.....	< -54 dBm (< 4 μ W)
Alimentazione.....	12 Vcc - 23 A (+20% -50%)
Assorbimento medio.....	12 mA
Temperatura di lavoro.....	-40°C +85°C
N° canali.....	2-4
Portata di trasmissione.....	120 metri
Codifica.....	digitale (2 ⁶⁴ crittografato) "Rolling Code"



Questi radio trasmettitori sono conformi alle norme europee:
89/336/CEE CEPT/ERC/REC 70-03;
I-ETC 300 220 e I-ETS 300 683 CEPT T/R 01-04.

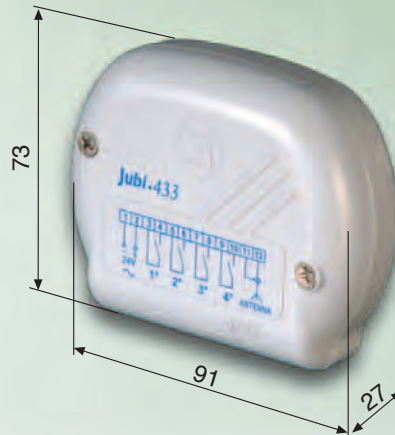
AVVERTENZE

- Schiacciando un pulsante del trasmettitore si attiva, e rimane attivato per tutta la durata della pressione sul tasto, il segnale di luce visualizzato dall'accensione del led rosso.
- Rilasciando il tasto, istantaneamente si chiude un contatto elettrico di consenso.
- Sostituire la batteria 12 V nel caso il led lampeggi.
- Per avere la massima resa dell'antenna, collegare sempre l'anima del cavo coassiale nel morsetto antenna e la calza nell'apposita sede morsetto.
- È importante non lasciare il trasmettitore vicino a sorgenti di calore e non dare urti o colpi violenti.
- Quando la batteria è scarica si raccomanda di fare la raccolta differenziata.

Spazio riservato al rivenditore

La ditta costruttrice si riserva di apportare modifiche al prodotto senza preavviso.

Jubi 433 - Radio ricevente da esterno - 4 canali



Antenna Birio A8

Jubi-Small 433 - Radio trasmettitore - 2 canali

Autoapprendimento - Risonatore stabilizzato 433,92 MHz - "Rolling Code"

Peso: gr 16



Jubi • Small • 433
433,92 MHz "Rolling Code"
CE 0678 Made in Italy

Jubi 433/4 - Radio trasmettitore - 4 canali

Autoapprendimento - Risonatore stabilizzato 433,92 MHz - "Rolling Code"



Jubi • 433
433,92 MHz "Rolling Code"
CE 0678 Made in Italy



MARCHIO EUROPEO CHE ATTESTA LA CONFORMITÀ AI REQUISITI ESSENZIALI DELLE DIRETTIVE 98/37/CE

- DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ
- AVVERTENZE GENERALI
- NORME EN 12453, EN 12445
- NORME CEI EN 60204-1
- CERTIFICATO DI GARANZIA A RICHIESTA DEL CLIENTE

La marcatura "CE" attesta che l'automatismo soddisfa i requisiti essenziali alla Direttiva Europea art. 10 CEE 73/23, relativa alla dichiarazione del costruttore di conformità agli articoli prodotti sotto la famiglia di norme ISO 9000 = UNI EN 29000, e pertanto è una AUTOMAZIONE IN CONFORMITÀ ALLE NORME DI SICUREZZA EN 12453, EN 12445. Lo sviluppo della MECCANICA FADINI è sempre stato basato sulla garanzia della qualità dei propri prodotti e sull'esistenza di un sistema di "CONTROLLO TOTALE DELLA QUALITÀ" che garantisce il mantenimento nel tempo dei livelli qualitativi ed un costante aggiornamento alle Norme Europee nel quadro di un continuo processo di miglioramento.



FABBRICA AUTOMAZIONI CANCELLI

Via Mantova, 177/A - 37053 Cerea (Verona) Italy - Tel. +39 0442 330422 r.a. - Fax +39 0442 331054 - e-mail: info@fadini.net - www.fadini.net