

TRASMETTITORE TX5 FSK

MANUALE D'USO



La VA.RE.L. si riserva il diritto di modificare senza alcun preavviso le caratteristiche elencate nel presente manuale.



VA.RE.L. costruzioni elettroniche
via Dell'Artigianato, 18
26029 Soncino CR
tel. 0374 83141 fax 0374 83501
<http://www.varel.it>
e-mail: vareltecno@varel.it

VAREL **TECNO**

APPARECCHIATURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE



ATTENZIONE: ai sensi della Direttiva Comunitaria 2002/95/CE (recepita in Italia con decreto legislativo del 25 luglio 2005) è fatto obbligo di non smaltire le AEE come rifiuto urbano misto. Rivolgersi ad apposito “Centro di smaltimento RAEE” per lo smaltimento differenziato.

INTRODUZIONE

RingraziandoVi per la fiducia accordataci con l’acquisto di questo trasmettitore, prima di utilizzare l’apparato si consiglia di leggere attentamente questo manuale d’istruzioni. Ogni paragrafo Vi darà tutte le indicazioni su come eseguire correttamente ogni singola operazione.

CARATTERISTICHE DEL TRASMETTITORE

Il trasmettitore TX5 FSK nasce da un’esperienza pluriennale nel settore dei radiocomandi ed è progettato per comandare a distanza le centraline VA.RE.L .

Esso presenta le seguenti caratteristiche salienti:

- ✓ da 2 a 5 funzioni;
- ✓ tipo di trasmissione: FM;
- ✓ ampia portata d’utilizzo;
- ✓ alimentazione con batteria al litio CR2032 3V;
- ✓ consumi estremamente contenuti;
- ✓ dimensioni estremamente contenute;
- ✓ contenitore ergonomico in ABS antiurto;
- ✓ design originale.

ISTRUZIONI PER L’USO

ATTIVAZIONE DEL TRASMETTITORE



Aprire il contenitore del trasmettitore, inserire una pila tipo CR2032 3V (nuova) nell’apposito portabatterie e assicurarsi del perfetto contatto. Richiudere infine il trasmettitore.

Il trasmettitore è ora operativo.

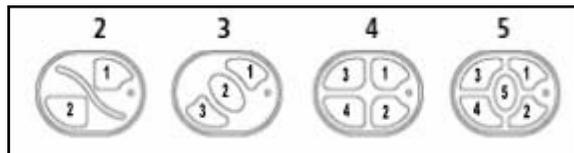
USO DEL TRASMETTITORE

Perché il trasmettitore funzioni è sufficiente premere uno dei tasti funzione. La trasmissione del comando associato al tasto è segnalata dall’accensione del led rosso visibile sul trasmettitore.

Quando, attraverso il trasmettitore, viene attivata una funzione, l'uscita corrispondente della centralina rimarrà attiva sino al rilascio del tasto. Il trasmettitore è concepito per effettuare solo operazioni esclusive ovvero non è possibile attivare più di una funzione simultaneamente.

Il trasmettitore TX5 è disponibile in modelli a due, tre, quattro e cinque funzioni.

L'associazione tasto – funzione nei diversi casi, è la seguente.



CARATTERISTICHE TECNICHE

Frequenza di lavoro: 433.920 MHz \pm 15 KHz a 22 °C.

Tipo di modulazione: FM negativa \geq 40KHz.

Potenza trasmettitore: EIRP \leq 10mW.

Alimentazione: batteria 3V - min 2V – max 4,5V.

Consumo medio@3V: 5,2mA (trasmissione) – 100nA (in standby).

Codifica di trasmissione di tipo digitale a 39 bit.

MARCHIO CE

Questo prodotto è progettato e realizzato in modo da soddisfare i requisiti essenziali previsti dalla Direttiva 99/5/EC.

La conformità ai suddetti requisiti essenziali è attestata mediante l'apposizione della Marcatura CE e del numero identificativo dell'ente notificato che ha eseguito le prove di conformità.

Si richiama l'attenzione sulle seguenti azioni che possono compromettere la conformità sopra attestata oltre, naturalmente, le caratteristiche del prodotto:

- errata alimentazione elettrica;
- errata installazione o uso errato o improprio o comunque difforme dalle avvertenze riportate sul manuale d'uso fornito con il prodotto;
- sostituzione di componenti o accessori originali con altri di tipo non approvato dal costruttore, o effettuata da personale non autorizzato.

CERTIFICATO DI GARANZIA

1. L'apparato è garantito per un anno dalla data d'acquisto, certificata da un documento di trasporto o di consegna, dal quale risulti il modello dell'apparato stesso ed il nome dell'acquirente.
2. Per garanzia s'intende la sostituzione o riparazione gratuita delle parti componenti l'apparato riconosciute difettose all'origine per vizi di fabbricazione.
3. Non sono coperte da garanzia tutte le parti che dovessero risultare difettose a causa di negligenza o trascuratezza nell'uso, di errata installazione o manutenzione, d'interventi operati da personale non autorizzato, di trasporto effettuato senza le dovute cautele, infine, di circostanze che, comunque non possono essere fatte risalire a difetti di fabbricazione dell'apparato.
4. La VA.RE.L. declina ogni responsabilità per eventuali danni che possano, direttamente o indirettamente, derivare a persone o cose in conseguenza della mancata osservazione di tutte le prescrizioni indicate nelle "istruzioni" s.m. concernenti, specialmente, le avvertenze in tema di installazione, uso e manutenzione dell'apparato.
5. L'apparato sarà riparato presso la sede della ditta VA.RE.L. le spese ed i rischi di trasporto da e per la sede citata saranno a carico dell'acquirente.
6. E' esclusa la sostituzione dell'apparato ed il prolungamento della garanzia a seguito di intervenuto guasto.