

T3-T5-T7



- **QUALITÀ E ROBUSTEZZA**
Scafo in NYLON a prova d'urto ed abrasione, resistente ad acidi, oli ed agenti chimici, con grado di protezione alla polvere e all'acqua IP65. Disponibile anche la comoda custodia di protezione.
- **SICUREZZA**
Conforme ai requisiti della norma EN 300220-1 classe 1, questa classe definisce le caratteristiche per gli apparati radio altamente affidabili.

- **BATTERIA: AUTONOMIA OLTRE OGNI ASPETTATIVA**
Trasmittente alimentata da una batteria interna ad alta capacità, in grado di assicurare un'autonomia che può superare le 1.200 ore di lavoro a seconda della potenza impiegata ponendo fine al tradizionale limite della ricarica. La batteria è facilmente sostituibile, reperibile in commercio ad un costo contenuto. Disponibile l'apposito kit di emergenza che utilizza batterie standard AA (1,5V alcaline o 1,2V ricaricabili).

- **CARATTERISTICHE TECNICHE**
Frequenza: 869,700 – 870,000 MHz, 11 canali, 25 KHz
Frequenza: 433,050 – 434,790 MHz, 60 canali, 25 KHz
Frequenza: 2,4 GHz, 40 canali, 2 MHz
Codice Hamming > 4
N° max comandi contemporanei on/off: 8
Tempo di risposta ai comandi: 50 ms
Tempo di risposta Stop/Emergenza attiva: 50 ms
Tempo di risposta Emergenza passiva: 1 s
Raggio di azione: circa 100 mt
Temperatura di funzionamento e di stoccaggio: -20°C/+70°C
Stop: cat 3 PL-D

- **UNITÀ TRASMITTENTE**
Modulazione: FM codifica Manchester
Potenza di emissione: da 1 a 10 mW
Oscillatore: sintesi digitale PLL
Antenna: integrata
Tensione di alimentazione: 3,6 Vbc.
Assorbimento: da 13,5 mA a 24 mA
Batteria: Li-ion 3,6V
Autonomia di esercizio: fino a 1200 ore (20°C)
Tempo di preavviso batteria in esaurimento: 30 ore
Grado di protezione custodia: IP 65
Dimensioni: 174x85x37 mm (LxHxP)
Peso: 350 gr.

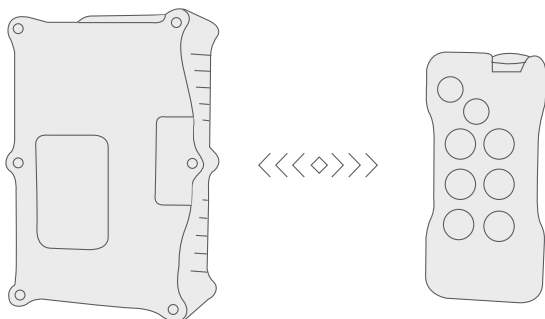
- **UNITÀ RICEVENTE**
Ricevitore radiofrequenza Single Chip
Antenna integrata
Portata contatti relè di comando: 4A /115 VAc.
Portata contatti relè di arresto: 4A /115 VAc.
Alimentazione: 12-24 VDC 1,0A
24-48VAc/VDC 0,4A 48-115VAc/VDC 0,4A 230V 0.2 A
Cassetta stagna per montaggio esterno in Nylon - IP65
Dimensioni Rx-T7: 266x169x89mm (LxHxP)
Dimensioni Ecobox: 176x124x50mm (LxHxP)
DIN-T7 per montaggio su barra DIN - IP20
Dimensioni Rx DIN T7: 158x90x75 mm (LxHxP)

T3-T5-T7



➤ RICEVENTI PER T3 T5 T7

Le riceventi sono complete di accessori e viti di montaggio e del pettine di cablaggio. Sono disponibili nel formato per l'inserimento interno al quadro elettrico (Rx DIN T7), nella versione ermetica da esterno (Rx-T7) e nel modello compatto (Ecobox).



➤ REMSYS CODE

In caso di mancata operatività della trasmittente, il **sistema brevettato "REMSYS CODE"** ne consente l'immediata sostituzione con una nuova, abbinabile alla stessa ricevente tramite una semplice sequenza di comandi.

- Possibilità di impostare lo start in bassa potenza, affinché l'avvio della macchina possa avvenire solo a distanza ravvicinata.
- La potenza di trasmissione può essere impostata nella modalità ridotta: ciò consente di ridurre il raggio di azione del radiocomando ed aumentarne l'autonomia.



➤ ANTENNA

Antenna modello Active2 dal design accattivante ed innovativo. Robusta ed affidabile, a tenuta stagna, adatta a tutte le applicazioni. Disponibili antenne direttive ad alto guadagno e a pannello.



➤ INSTALLAZIONE SEMPLICE E VELOCE

Dalla trasmittente si effettua:

- Il Cambio di frequenza sequenziale, con la visualizzazione del canale impostato tramite led,
- La programmazione delle funzioni di auto-spegnimento
- Il livello di potenza radio in uscita
- Lo start-up in bassa potenza
- Le modalità di utilizzo del tasto ausiliario secondo le effettive esigenze dell'utente: ad esempio A/B/A+B non è necessario programmare elettronicamente o spostare dip-switch all'interno della ricevente.

