

Trasmettitori RF SAW 12 CH con Encoder HCS301

Trasmettitore RF palmare multicanale dotato di encoder a codice dinamico [HCS301] e batteria al litio in grado di garantire una autonomia dai 3 ai 5 anni. Ideale per applicazioni dove sia richiesto un elevato grado di sicurezza ed un elevato numero di canali.



mod. TX 12 CH

Uso

Alla pressione e conseguente rilascio di uno dei tasti si avrà la trasmissione del codice sul relativo canale e l'accensione del led rosso ad indicazione della trasmissione in corso. E' possibile attivare la trasmissione di un canale per volta attraverso un codice binario a 4 bit.

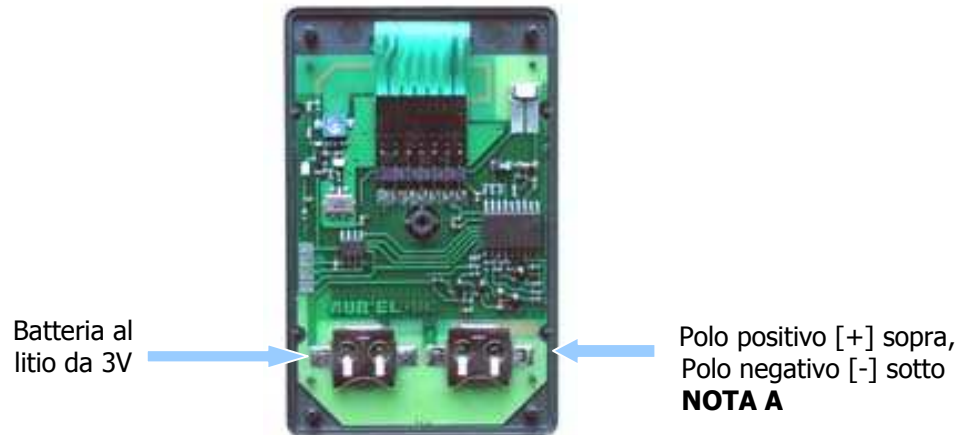
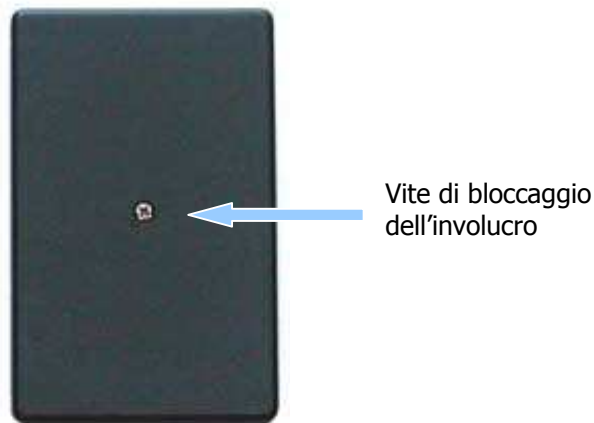
Sostituzione della batteria

Quando l'emissione di luce da parte del LED di trasmissione risulta intermittente anziché continua, si rende necessaria la sostituzione delle batterie d'alimentazione.

A questo proposito svitare la vite presente sulla parte posteriore del radiocomando, quindi rimuovere con cautela l'involucro plastico; tolte le vecchie batterie, si passi quindi a posizionare le nuove **[ATTENZIONE: utilizzare esclusivamente il modello indicato sul retro del TX]** facendo attenzione a non invertire le polarità (vedi figura). Richiudere l'involucro del trasmettitore prestando attenzione a non recar danno al circuito integrato.

Nel caso la batteria abbia perdite di sostanze liquide, rimuoverla immediatamente e pulire l'alloggiamento della batteria avendo cura di non entrare in contatto con tali sostanze; lavarsi accuratamente le mani a seguito di questa operazione.

Si invita a non disperdere nell'ambiente la vecchie batterie e di gettarle in appositi contenitori onde facilitarne lo smaltimento.

Interno del TX**Retro del TX****Caratteristiche tecniche**

	Min	Tipico	Max	Unità
Frequenza portante		433.92		MHz
Potenza irradiata [E.R.P.]		1		mW
Modulazione		OOK [On Off Keying]		
Alimentazione con 2 batterie (NOTA A)		6		V
Assorbimento			10	mA
Vita della batteria	3		5	anni
Temperatura d'esercizio	-10		+55	°C
Dimensioni	54 x 85.5 x 10.4 mm			

NOTA A: il modello di batteria utilizzato era il CR 1220. Ora viene usato il modello 2032. Cambiare la batteria con il modello indicato nel retro del trasmettitore.

Le caratteristiche tecniche possono subire variazioni senza preavviso. La AUREL S.p.A non si assume la responsabilità di danni causati dall'uso improprio del dispositivo.

Normativa di riferimento

Il trasmettitore TX 12C soddisfa le normative europee **EN 300 220**, ed **EN 301 489** per gli Apparati di Debole Potenza.

Raccomandazione CEPT 70-03

Il trasmettitore TX 12 C ottempera a tale normativa in quanto il dispositivo opera con 1 solo mW sulla banda 434 MHz e comunque impiega un sistema di autospegnimento entro 20 secondi anche se un pulsante viene mantenuto premuto.

Identificazione

L' identificazione del prodotto e' effettuata attraverso l' apposizione sul circuito stampato dell' Identificativo e da un numero di quattro cifre rappresentante la settimana e l' anno di fabbricazione.

Le caratteristiche tecniche possono subire variazioni senza preavviso. La AUREL S.p.A non si assume la responsabilità di danni causati dall'uso improprio del dispositivo.