

1 to 2 channel SAW RF • *Trasmettitore RF SAW* transmitter *1÷2 canali*

mod. **TX-1TK-SAW433**

mod. **TX-2TK-SAW433**

BZT homologation • *Omologato BZT*



LPD-D
CE



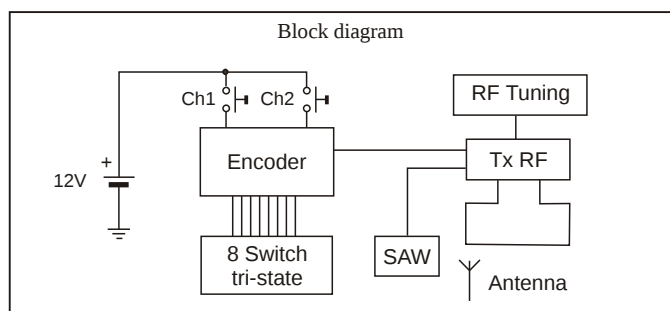
(Scale 1:1)

1 to 2 channel RF transmitters with SAW filter oscillator, ideal for application in car alarms, remote control systems and coded controls. Together with mod. **STD 433** receiver it allows to realize an high-performance coded control system. In compliance with **ETS 300 220** and **ETS 30 683** (Electromagnetic Compatibility).

Trasmettitore RF bicanale con risuonatore SAW, ideale per applicazioni nel campo antifurto e comandi codificati.

*Abbinato al ricevitore mod. **STD 433** consente di realizzare un completo comando codificato ad alte prestazioni.*

*Conforme alle Normative Europee **ETS 330 220** ed **ETS 300 683** (Compatibilità Elettromagnetica).*



model modello TX	Encoder & decoder logic levels <i>Livello logico encoder e decoder</i>		AUR [°] EL decoders <i>Modulo decoder utilizzabile</i>
	Channel 1 <i>Canale 1</i>	Channel 2 <i>Canale 2</i>	
	bit 9	bit 9	
TX-1TK SAW433	HIGH	...	D1MB
TX-2TK SAW433	HIGH	GND	D2MB • 2xD1MB

Technical Specification

- * 9 bit coding by means of 145026 encoder (bit 9 used for channel selection) ;
- * Encoder clock frequency : 1.7 KHz ;
- * Code programming : 8 tri-state switches with 6561 codes ;
- * Available frequency : 433.92 MHz obtained by means of a SAW resonator ;
- * Modulation : OOK (On-Off Keying) ;
- * Effective radiated power : ≈ 1 mW (0 dBm) ;
- * Powered by 12V miniature battery (V23A) ;
- * Typical consumption : 10 mA (25 mA max) ;
- * Led for transmission signalling ;
- * Shock-resistant box ;
- * Dimensions : 65.5 x 37 x 15 mm ;

Caratteristiche Tecniche

- * *Codifica a 9 bit con encoder 145026 (bit 9 utilizzato per selezione canale) ;*
- * *Frequenza di clock encoder : 1,7 KHz ;*
- * *Programmazione codice : Dip-switch tri-state a 8 poli con 6561 combinazioni ;*
- * *Frequenza disponibile : 433,92 MHz ottenuta mediante risuonatore SAW ;*
- * *Tipo di modulazione : OOK (On-Off Keying) ;*
- * *Potenza irradiata (E.R.P.) : ≈ 1 mW (0 dBm) ;*
- * *Alimentazione con pila 12V formato miniatura (V23A) ;*
- * *Assorbimento tipico 10 mA (25 mA max) ;*
- * *Diodo led per segnalazione di trasmissione in corso ;*
- * *Contenitore in plastica antiurto ;*
- * *Dimensioni : 65,5 x 37 x 15 mm ;*