

MICROTRASMETTITORE AUDIO PROFESSIONALE 423MHz

Prezzo: 245.08 €

Tasse: 53.92 €

Prezzo totale (con tasse): 299.00 €



***** Prodotto destinato esclusivamente alle Forze dell'Ordine *****

Set professionale composto da un trasmettitore (35 x 10 x 4 mm) e un ricevitore audio, da un kit per comando remoto (modulo ricevente e radiocomando palmare), auricolare, batteria al litio da 2200 mAh (non ricaricabile) e alimentatore da rete, il tutto contenuto in una elegante valigetta in plastica. Il trasmettitore RF a modulazione di frequenza è caratterizzato da consumi e dimensioni particolarmente ridotti, indicato per essere occultato all'interno di oggetti, scatole di derivazione elettriche, guaine o tubature normalmente utilizzate negli impianti elettrici. L'unità ricevente dispone di due uscite audio (cuffie e REC), di regolazione del volume e del livello di soglia della ricezione (funzione SQUELCH). Il ricevitore può essere alimentato tramite batteria a 9 V o sorgente esterna collegata all'apposita presa DC. L'alimentatore da rete è ideale per tutte le applicazioni in cui è necessario un funzionamento prolungato e continuo senza necessità di interventi per sostituire le batterie. La sezione 230 Vac è isolata dalla sezione a bassa tensione. Il kit per il comando remoto permette di attivare e disattivare da remoto il trasmettitore audio TKMTX consentendo di prolungare la durata della relativa batteria di alimentazione.

TRASMETTITORE AUDIO (cod. TKMTX/423)

- 1) Antenna RF - 2) Microfono ad elevata sensibilità - 3) Connettore di alimentazione (3,6 Vdc)
- 4) Modulo trasmettitore FM



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Frequenza RF di funzionamento 423 MHz
- Potenza RF a 433,92MHz misurata su 50 ohm 3 dBm (min), 10 dBm (max)
- Tensione di alimentazione 1,8 ÷ 6 V
- Tensione di spegnimento totale del trasmettitore 1,5 V
- Assorbimento in trasmissione continua (3V) 8 mA
- Sensibilità microfono @ 70 Hz -5 / -1 dB
- Sensibilità microfono @ 1 kHz -37 / -31 dB
- Sensibilità microfono @ 5,6 kHz 0 / 6 dB
- Risposta in Frequenza microfono 100 / 12500 Hz
- Dimensioni modulo trasmettitore 35 x 10 x 4 mm
- Dimensioni microfono 3,63 x 3,62 x 1,42 mm
- Lunghezza cavo microfono 75 mm
- Lunghezza cavo alimentazione 225 mm
- Temperatura di funzionamento da -20°C a +80°C

ALIMENTATORE DA RETE 230 Vac / 3,6 Vdc

- 1) Uscita tensione di alimentazione (3,6 Vdc) - 2) Ingresso tensione di rete (230 Vac)

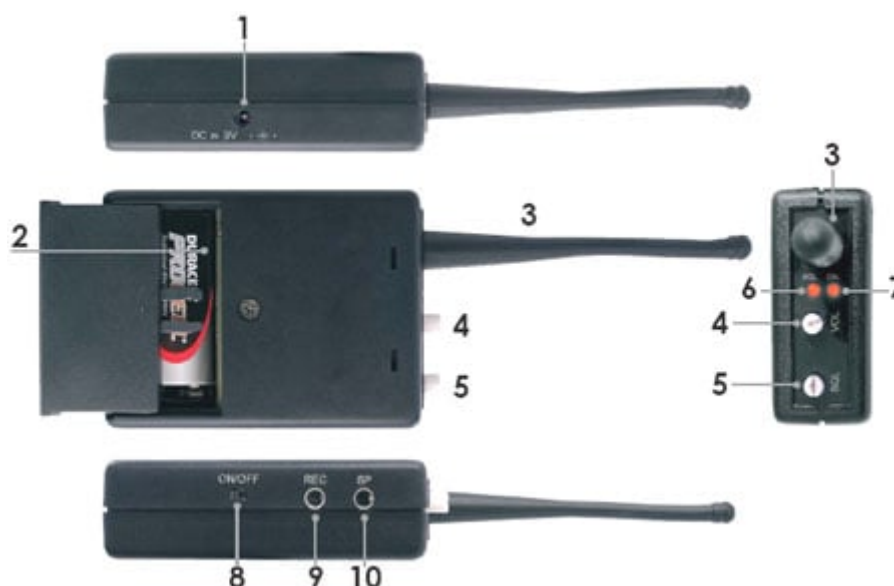


CARATTERISTICHE TECNICHE

- Tensione d'ingresso 230 Vac
- Tensione d'uscita (@ 50 mA) 3,6 V
- Dimensioni 55 x 13 x 13 mm
- Temperatura di funzionamento da 0°C a +60°C

RICEVITORE AUDIO

1) Connettore per alimentazione esterna 9 Vdc - 2) Vano porta batteria 9 V - 3) Antenna stilo in gomma - 4) Regolazione volume audio dell'uscita cuffie - 5) Regolazione sensibilità dello squelch - 6) Indicatore luminoso superamento soglia squelch - 7) Indicatore luminoso accensione dispositivo - 8) Interruttore di accensione e spegnimento - 9) Presa jack stereo 3,5 mm per uscita audio - 10) Presa jack stereo 3,5 mm per cuffie/auricolari.

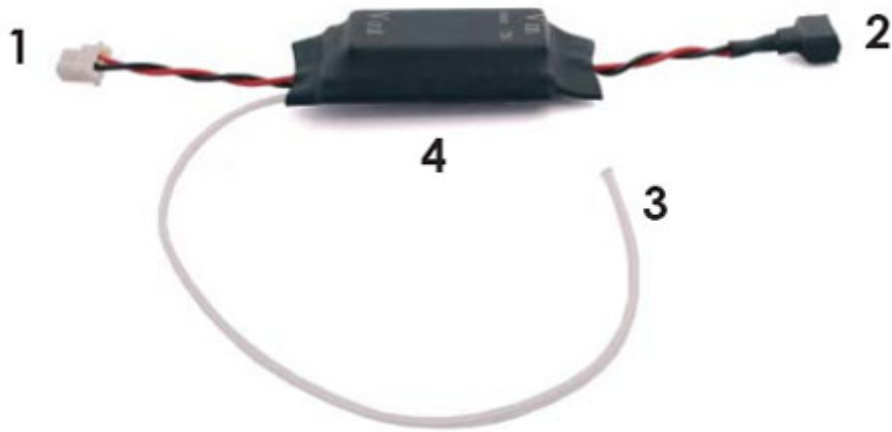


CARATTERISTICHE TECNICHE

- **Frequenza di lavoro:** 423,22 MHz o 418,00 MHz
- **Tensione alimentazione esterna:** 9 Vdc
- **Tensione batteria di alimentazione:** 9 V
- **Assorbimento:** 50 mA
- **Sensibilità RF ricevitore audio:** -100 dBm
- **Sensibilità squelch:** -50 / -100 dBm
- **Larghezza di banda:** 20 / 20000 Hz
- **Dimensioni:** 82 x 60 x 25 mm (A x L x P)
- **Temperatura di funzionamento:** da 0°C a +60°C

MODULO RICEVENTE DEL KIT "COMANDO REMOTO ON/OFF"

1) Uscita tensione di alimentazione (3,6 V) - 2) Ingresso tensione d'alimentazione (3,6 V) - 3) Antenna a filo del ricevitore RF (17 cm) - 4) Modulo ON/OFF



CARATTERISTICHE TECNICHE

- **Frequenza di lavoro:** 433,992 MHz
- **Sensibilità ricevitore:** -96 dBm
- **Tensione d'ingresso:** 3,35 / 3,85 Vdc
- **Tensione d'uscita (segue il valore della tensione d'ingresso):** 3,35 / 3,85 Vdc
- **Corrente massima commutabile:** 100 mA
- **Assorbimento:** 120 / 180 μ A
- **Temperatura di funzionamento:** da 0°C a +60°C

RADIOCOMANDO PALMARE DEL KIT "COMANDO REMOTO ON/OFF"



CARATTERISTICHE TECNICHE

- **Frequenza di lavoro:** 433,992 MHz
- **Potenza Irradiata:** 1 mW
- **Corrente assorbita:** 10 / 15 mA
- **Alimentazione con batteria:** 12 Vdc
- **Temperatura di funzionamento:** da +10°C a +55°C

LA CONFEZIONE



***** Prodotto destinato esclusivamente alle Forze dell'Ordine *****

Note importanti: il dispositivo deve essere impiegato esclusivamente per l'uso per il quale è stato concepito. In nessun caso Futura Elettronica, o i suoi Rivenditori, potranno essere ritenuti responsabili per qualsiasi tipo di danno, straordinario, accidentale o indiretto di qualsiasi natura (economica, fisica ecc...), derivante dal possesso, dall'uso o dal guasto del presente prodotto; inoltre l'azienda declina ogni responsabilità sull'uso illecito dell'apparecchiatura in violazione delle attuali leggi sulla riservatezza della vita privata ed intercettazione delle comunicazioni. L'utente è unicamente responsabile e ne prende atto al momento dell'acquisto.