

High Fidelity Digital Audio Transmitter

FOR WIRELESS SPEAKERS, HOME THEATRE, HEADPHONE APPLICATIONS

TX AUDIO 2.4

P.N. 650201004G

Descrizione

Trasmettitore di segnali audio digitali. Ideale per applicazioni wireless speakers, home theatre e cuffie audio, quando usato. Compatibile con il ricevitore audio RX-AUDIO-2.4

Description

Digital audio signal transmitter ideal for wireless speakers, home theatre, headphone, when used. Compatible with digital audio receiver RX-AUDIO-2.4

Dimensions



Component Side



Pin-Out

- 1) R_CH
- 2) GND
- 3) L-CH
- 4) Vdc
- 5) SW
- 6) N.C.
- 7) N.C.
- 8) USER_BIT

TECHNICAL SPECIFICATION

Ta = 25 °C

Characteristics	Min	Typ	Max	Unit
Supply Voltage / Alimentazione	3.6		5	Vdc
Current consumption / Consumo di corrente		93		mA
Frequency range / Frequenza di lavoro	2400		2483.5	MHz
TX Power / Potenza in uscita		+10		dBm
Channel number / Numero di canali		8		
-1 dB Response / Risposta a -1 dB	20		20000	Hz
Dynamic range / Campo dinamico		- 92		dBm
Operating temperature / Temperatura di lavoro	-20		+80	°C