

1 to 3 Channels RF SAW Transmitters with HCS 300 Encoder

HCS-TX-3
(650200606)

0.5 mW

3 v battery
Lithium
Long Life

Information subject to change without notice

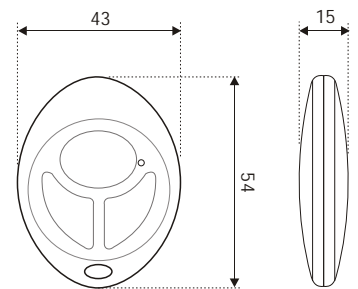
Description

Small dimension, hand-held RF transmitter with HCS 300 rolling code encoder. Ideal for remote control applications requiring high security level. High performances from 3V lithium battery. Null consumption in stand-by. In compliance with EN 300 200, EN 301 489 & EN 60950.

Descrizione

Trasmettitore RF palmare di ridotte dimensioni dotati di encoder a codice dinamico HCS300. Ideale per applicazioni dove sia richiesto un elevato grado di sicurezza. Elevate prestazioni grazie all'impiego di batterie al litio 3V. Consumo nullo in stand-by. Conforme alle Normative Europee EN 300 220, EN 301 489 ed EN 60950.

Mechanical Dimensions



Technical Specification

CHARACTERISTICS		MIN	TYP	MAX	UNIT
V_s	Lithium battery supply • Alimentazione con batteria al Litio		3		Vdc
I_s	Supply Current • Corrente assorbita		10		mA
F_c	RF carrier frequency • Frequenza portante RF		433.92		MHz
P_o	Effective radiated power • Potenza irradiata			0.5	mW
	HCS 300 encoder • Encoder HCS 300		63		bit
T_B	Lithium battery life • Durata batteria	3		5	years
T_{OP}	Operating temperature range • Temperatura di lavoro	+10		+55	°C

Ta = 25 °C

Certification Tests from PRIMA RICERCA & SVILUPPO - 22020 Gaggino Faloppio (CO) Italia.
I report tecnici sono stati ottenuti dal laboratorio PRIMA RICERCA & SVILUPPO - 22020 Gaggino Faloppio (CO) Italia.

Technical Mail : Lab-el@aurel.it