

# T-1

## PILOT JEDNOKANAŁOWY DO STEROWNIKÓW RADIOWYCH 433 MHZ

T-1 to jednokanałowy pilot służący do współpracy ze sterownikami radiowymi SATEL pracującymi na częstotliwości 433 MHz. Dzięki zastosowaniu rezonatora ceramicznego z falą powierzchniową urządzenie charakteryzuje się niezawodnością działania i odpornością na zakłócenia. Transmisja danych między nadajnikiem a odbiornikiem realizowana jest przy użyciu kodu dynamicznie zmiennego KEELOQ. Takie kodowanie zapewnia wysoki stopień bezpieczeństwa, uniemożliwiając skopiowanie sygnału pilota i użycie przez osoby nieuprawnione.

Urządzenie posiada estetyczną i wytrzymałą obudowę, chroniącą przed wpływem zmian warunków środowiskowych. Przycisk sterujący umieszczony został w specjalnym wgłębieniu, co zapobiega przypadkowemu wciśnięciu.

- dynamicznie zmienny kod **KEELOQ®**
  - bezpieczeństwo użytkowania
  - odporność na przypadkowe sygnały sterujące
- stabilizacja częstotliwości rezonatorem ceramicznym z falą powierzchniową
- odporność na zmiany warunków środowiskowych
- zasilanie: bateria 23A 12V

### DANE TECHNICZNE

Ilość kanałów	1
Typ baterii pilota	23A 12V
Wymiary pilota	35 x 70 x 15 mm
Zakres temperatur pracy	-20°C...+55°C
Masa	28 g
Pasma częstotliwości pracy	433,05 ÷ 434,79 MHz
Bateria	23 A 12V
Zasięg komunikacji radiowej (w terenie otwartym) dla RK-1K / RK-2K / RK-4K	350 m
Zasięg komunikacji radiowej (w terenie otwartym) dla RK-4K SMA (z anteną zewnętrzną)	500 m