

RXH-4K

ZESTAW UNIWERSALNEGO STEROWNIKA RADIOWEGO

Zestaw sterownika radiowego zapewnia uniwersalne rozwiązanie do sterowania systemami alarmowymi, automatycznie otwieranymi bramami czy innymi urządzeniami. Oprócz przekaźnikowych, sterowanych za pomocą pilotów wyjść, odbiornik wyposażony jest w dodatkowe wyjścia powiadamiania. Można je wykorzystać do sygnalizowania załączenia/wyłączenia czuwania systemu alarmowego, a także do ostrzegania o słabej baterii pilota. Dzięki odbiornikowi w układzie superheterodynowym z wąskopasmowym filtrowaniem, sterowniki RXH cechują się zarówno dużym zasięgiem (do 300 m), jak i wysoką odpornością na zakłócenia.

Cechy:

- 4 niezależne kanały z wyjściem przekaźnikowym
- możliwość skonfigurowania wyjść w trybie monostabilnym (na czas) lub bistabilnym (włącz/wyłącz)
- obsługa do 340 pilotów z możliwością zarządzania za pomocą komputera
- sygnalizacja słabej baterii pilota
- potwierdzanie załączenia/wyłączenia czuwania
- możliwość konfiguracji za pomocą komputera
- zasięg do 300 m w terenie otwartym



DANE TECHNICZNE

Napięcie zasilania ($\pm 15\%$)	12 V DC
Wymiary obudowy	72 x 118 x 24 mm
Pobór prądu w stanie gotowości	25 mA
Maksymalny pobór prądu	100 mA
Dopuszczalne obciążenie styków przekaźnika (rezystancyjne)	2 A / 24 V DC
Maksymalna wilgotność	93 $\pm 3\%$
Pasma częstotliwości pracy	433,05 ÷ 434,79 MHz
Zasięg komunikacji radiowej (w terenie otwartym)	do 300 m
Klasa środowiskowa wg EN50130-5	II
Liczba wejść sterowanych	4
Zakres regulacji czasu w trybie monostabilnym	1–255 s
Obciążalność wyjścia LV (OC)	50 mA
Obciążalność wyjścia SS (OC)	500 mA
Zakres temperatur pracy odbiornika	-10...+55 °C
Zakres temperatur pracy nadajnika (pilota)	-10...+55 °C
Masa odbiornika	82 g
Masa nadajnika (pilota)	30 g