

# RXH-1K

## ZESTAW UNIWERSALNEGO STEROWNIKA RADIOWEGO

Zestaw sterownika radiowego zapewnia uniwersalne rozwiązanie do sterowania systemami alarmowymi, automatycznie otwieranymi bramami czy innymi urządzeniami. Oprócz przełącznikowych, 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:

- 1 niezależny kanał z wyjściem przełącznikowym
- możliwość skonfigurowania wyjść w trybie monostabilnym (na czas) lub bistabilnym (włącz/wyłącz)
- obsługa do 40 pilotów z możliwością zarządzania za pomocą komputera
- sygnalizacja słabej baterii pilota
- potwierdzanie załączenia/wyłączenia czuwania
- zasięg do 300 m w terenie otwartym



### DANE TECHNICZNE

|   |                     |
|---|---------------------|
| Napięcie zasilania (±15%)                                   | 12 V DC             |
| Wymiary obudowy   | 72 x 118 x 24 mm    |
| Pobór prądu w stanie gotowości                              | 20 mA               |
| Maksymalny pobór prądu                                      | 40 mA               |
| Dopuszczalne obciążenie styków przełącznika (rezystancyjne) | 2 A / 24 V DC       |
| Maksymalna wilgotność                                       | 93 ±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                                    | 1                   |
| 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   | 50 g                |
| Masa nadajnika (pilota)                                     | 30 g                |