

# 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 załączania/wyłączania 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                |