Dane aktualne na dzień: 06-11-2026 15:33

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/sterownik-radiowy-u4hr-24v-p-6313.html




# Sterownik radiowy U4HR / 24V

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **145,24 zł** |
| Cena netto | **118,08 zł** |
| Czas wysyłki | **24 godziny** |
| Numer katalogowy | **06607** |
| Producent | **Elmes** |

## Opis produktu

**Odbiornik radiowy 4 kanałowy U4 HR 24V**

- **zastępuje odbiornik CH4HR**
- częstotliwość pracy: 433,92MHz
- zasięg w terenie otwartym: **do 100m**
- maksymalna ilość nadajników: **112**
- 4 wyjścia przekaźnikowe NO/NC
- trzy tryby pracy: monostabilny, bistabilny, opcja wyciągarka
- funkcja mini centrali alarmowej
- zasilanie: 24V (±15%)
- **SUPERHETERODYNA**

- wyjście tranzystorowe S typu OC
- sygnalizacja poprawności działania urządzenia za pomocą diody LED
- gwarancja: 24 miesiące

**Obiornik radiowy U4HR 24V** firmy Elmes to nowoczesne urządzenie, przeznaczone do pracy w systemach alarmowych i zdalnego sterowania. Charakteryzuje się doskonałą czułością i selektywnością oraz zgodnością z najnowszymi wytycznymi UE w zakresie urządzeń zdalnego sterowania. W produkcie wykorzystano zaawansowany system kodowania zmiennego KEELOQ oraz umożliwia na przypisanie maksymalnie do 112 pilotów. Odbiornik powinien być instalowany możliwie wysoko i wyłącznie wewnątrz pomieszczeń zamkniętych i suchych. Nie powinien być instalowany w sąsiedztwie urządzeń elektro-energetycznych i metalowych, które stanowią ekran dla fal radiowych i niekorzystnie wpływają na zasięg działania.

**System kodowania zmiennego KEELOQ...**

Podczas każdego naciśnięcia przycisku pilota, zostaje wygenerowany i wysłany nowy kod. Zadaniem odbiornika U4HR jest śledzenie tych zmian i reagowanie na nowe kody. Kody, które zostały raz tylko użyte nie są akceptowane. Uniemożliwia to ponowne użycie kodów przechwyconych.

**Dioda świecąca LED...**

**Odbiornik U-4HR** został wyposażony w diodę świecącą LED. Wówczas, gdy żadne wyjście nie jest załączone świeci na zielono, w przypadku chociaż jedno wyjście jest załączone na czerwono. Pulsuje – gdy jeden z nadajników, tj. pilotów lub detektorów, ma rozładowaną baterię.

**Wyjście sygnalizacyjne S...**

Odbiornik posiada wyjście typu otwarty kolektor o obciążalności 1A/60V (oznaczone literą „S”), które sygnalizuje chwile załączenia i wyłączenia każdego wyjścia. Sygnalizuje także naciśnięcie przycisku pilota.

**Pamięć odbiornika...**

Istnieje możliwość zaprogramowania do odbiornika maksymalnie do 112 pilotów. Wprowadzenie do pamięci każdego kolejnego pilota, skutkuje usunięcie przypisanych jako pierwszych.

**Specyfikacja techniczna:**

U4HR (24V)

| | |
|---|---|
| **Główne** | |
| System kodowania | KEELOQ® |
| Częstotliwość pracy | 433,92MHz |
| Zasięg | Do 100m (w terenie otwartym) |
| Programowalna ilość nadajników | 112 |
| Tryb pracy | 3 (monostabilny, bistabilny, opcja wyciągarka) |
| Sygnalizacja pracy | Dwukolorowa dioda LED |
| Kontrola stanu baterii w nadajnikach | Tak |
| Wyjścia przekaźnikowe NO/NC | 4 |
| Obciążalność wyjść przekaźnikowych | 1A/30V DC lub 0,5A/125V AC |
| Wyjście tranzystorowe typu OC | 1 |
| Obciążalność wyjścia OC | 1A/60V |
| Zabezpieczenie | Antysabotażowe (TAMPER) |
| Funkcja centrali alarmowej | |
| Linie alarmowe | 8 bezprzewodowych |
| Uzbrojenie i rozbrojenie alarmu | Z poziomu pilota |
| Dodatkowe funkcje | Pamięć alarmu, pamięć stanu uzbrojenia lub rozbrojenia alarmu po<br><br>wyłączeniu zasilania, funkcja antynapadowa „panic”, ograniczenie ilości<br><br>wywołań alarmu do 5 w czasie uzbrojenia |
| **Pozostałe** | |
| Zasilanie | 24V DC (±15%) |
| Pobór prądu | Spoczynkowy 20mA, maks. 120mA |
| Wilgotność | 0 ~ 95% |
| Temperatura pracy | -20°C ~ 55°C |
| Wymiary | 61x97x25mm |