Dane aktualne na dzień: 06-11-2026 15:27

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/sterownik-radiowy-u4hr-p-6312.html



Sterownik radiowy U4HR

Cena brutto	**134,65 zł**
Cena netto	**109,47 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**06606**
Producent	**Elmes**

Opis produktu

Odbiornik radiowy 4 kanałowy U4 HR 12V

- **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: 12V (±15%)
- **SUPERHETERODYNA**

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

Odbiornik radiowy U4HR 12V firmy Elmes to niezawodne rozwiązanie, 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 urządzeniu 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 (12V)

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 wyłączeniu zasilania, funkcja antynapadowa „panic”, ograniczenie ilości wywołań alarmu do 5 w czasie uzbrojenia
Pozostałe	
Zasilanie	12V DC (±15%)
Pobór prądu	Spoczynkowy 20mA, maks. 120mA
Wilgotność	0 ~ 95%
Temperatura pracy	-20°C ~ 55°C
Wymiary	61x97x25mm