

U1HSD Radiolinia 1-kanałowa, zestaw 2 piloty dwuprzyciskowe + odbiornik, superheterodyna, 100 m ELMES

Producent: Elmes

Cena netto: 113.01 zł

Cena brutto: 139.00 zł



Przejdź do strony [produktu](#)

Opis produktu:

Radiolinia jednokanałowa U1HSD ELMES. Dwa 2-przyciskowe piloty DWB100HT + odbiornik U1HR w zestawie, superheterodyna. Zasięg do 100 metrów.

Dzięki zastosowaniu pilotów dwuprzyciskowych możliwe jest **skorzystanie z trybu pracy odbiornika, w którym jednym przyciskiem załączamy wyjście, a drugim - wyłączamy**. Jeśli nie korzystamy z tego trybu, wolny przycisk można użyć do sterowania innego odbiornika. **Superheterodynowy odbiornik U1HR** charakteryzuje się doskonałą czułością i selektywnością oraz zgodnością z najnowszymi wytycznymi UE w zakresie urządzeń zdalnego sterowania.

Właściwości radiolinii U1HSD ELMES:

- Zestaw zawiera **dwa 2-przyciskowe piloty DWB100HT + odbiornik U1HR**
- Jedno wyjście przekaźnikowe separowane galwanicznie typu NC/NO (normalnie zwarte lub normalnie rozwarte)
- Wyjście tranzystorowe S typu OC (otwarty kolektor) do łączenia akustycznej sygnalizacji przełączenia wyjścia przekaźnikowego
- Dwukolorowa dioda świecąca LED sygnalizująca stan wyjścia przekaźnikowego
- Radio superheterodynowe o wysokiej czułości i selektywności - większy zasięg działania
- Zgodność z najnowszymi wytycznymi UE w zakresie urządzeń zdalnego sterowania
- Zasilanie napięciem stałym 12 V z tolerancją $\pm 15\%$
- Różne tryby pracy wyjścia
- **Pojemność pamięci pilotów: 112**
- System kodowania zmiennego KEELOQ

Pamięć odbiornika

Ponieważ każdy pilot ma inny kod, odbiornik musi zapamiętać (nauczyć się) kodu każdego

pilota indywidualnie, a ograniczona pojemność pamięci umożliwia zapamiętanie do 112 pilotów.

System kodowania zmiennego KEELOQ

W tym systemie każde naciśnięcie przycisku pilota powoduje wygenerowanie i wysłanie nowego kodu. Odbiornik śledzi te zmiany i reaguje wyłącznie na nowy kod. Kody raz użyte nie są akceptowane. Uniemożliwia to ponowne użycie kodów przechwyconych.

Tryby pracy odbiornika

Wyjście przekaźnikowe odbiornika może pracować w jednym z kilku trybów:

1. Pilot załącza wyjście na zaprogramowany czas. Kolejne naciśnięcie pilota przedłuża czas załączenia.
2. Pilot na przemian załącza i wyłącza wyjście.
3. Wyjście jest załączone tak długo, jak długo naciśnięty jest pilot.
4. Jeden przycisk pilota załącza wyjście, a drugi - wyłącza.

Wyjście przekaźnikowe

Odbiornik wyposażony jest w wyjście przekaźnikowe umożliwiające sterowanie innymi urządzeniami. Do listwy zaciskowej wyprowadzone są 3 styki przekaźnika: normalnie rozwarte (NO) i normalnie zwarte (NC) oraz jeden zacisk wspólny.

Wyjście sygnalizacyjne S

Odbiornik posiada wyjście tranzystorowe typu otwarty kolektor (oznaczone literą S) przeznaczone do łączenia z zewnętrzną sygnalizacją akustyczną lub optyczną.

Dioda świecąca LED

Odbiornik posiada dwukolorową diodę świecąca LED. Sygnalizuje ona stan załączenia wyjścia przekaźnikowego (świeci na zielono) i wyłączenia wyjścia (świeci na czerwono).