



**kpl. RP501HShet**  
**Radiopowiadomienie czterokanałowe o zasięgu do 500 metrów**

Urządzenie przeznaczone jest do bezprzewodowego przesyłania czterokanałowej informacji na odległość do 500 metrów. Stosowane jest w systemach alarmowych do powiadamiania o alarmie lub stanie detektorów, do zdalnego sterowania, w którym nadajnik jest stacjonarny, a także tam, gdzie wymagane jest bezprzewodowe przesłanie czterobitowej informacji. Zestaw składa się z odbiornika i nadajnika zasilanych z 12V. Nadajnik

może być zasilany z baterii 9V, której stan monitoruje. Zestaw może pracować w kilku trybach: w jednym z nich służy do bezprzewodowego przekazywania sygnału o alarmie, w innym do przekazywania do odbiornika aktualnego stanu czterech wejść nadajnika. Zestaw umożliwia również pracę z kontrolą łącza radiowego. Odbiornik posiada diodę LED, która sygnalizuje załączenie przekaźników oraz wyjście sygnalizacyjne S, którego działanie zależy od wybranego trybu pracy zestawu. Zarówno nadajnik jak i odbiornik wyposażone są we wyłączniki antysabotażowe sygnalizujące otwarcie obudowy (TAMPER).

**SPECYFIKACJA:**

**nadajnik:**

- zasilanie 9-14 VDC lub bateria alkaliczna 9V;
- pobór prądu 0,017mA w gotowości i do 10mA w czasie nadawania;
- wejścia: 4 x NC (w spoczynku zwarte do masy),
- nadajnik 433,92MHz zgodny z wymaganiami europejskich norm CE,
- transmisja cyfrowa 64 bitowa, ilość kombinacji kodu: 16777216,
- zakres temperatur pracy od -20 do +40°C,

**odbiornik:**

- superheterodynowy,
- zasilanie 10-15VDC, prąd: 20mA + 20mA na każdy załączony przekaźnik,
- cztery wyjścia NO/NC (60VA, max 1A, 128V) + wyjście S typu OC 1A/60V,
- maksymalna ilość pamiętanych nadajników 60,
- zakres temperatur pracy od -20 do +40°C,
- wymiary zewnętrzne: nadajnik i odbiornik (d/s/w) 94/62/29mm.