

RF-4-2K Sterownik radiowy Ropam



Model : -

RF-4-2K Sterownik radiowy Ropam

Producent : Ropam

RF-4-2K Sterownik radiowy Ropam



Zestaw RF-4-2K, składa się z RF-4 w zestawie z 2 pilotami TR-4. Może pracować jako sterownik systemowy, połączenie w magistrali RopamNET lub może pracować jako niezależny sterownik radiowy. W zestawie z NEO RF-4 tworzy elastyczny system alarmowy sterowany pilotami radiowymi (4 kanały z funkcjami: brak funkcji, włącz / wyłącz czuwanie pełne, włącz / wyłącz czuwanie nocne, włącz czuwanie pełne, włącz czuwanie nocne, wyłącz czuwanie / alarm, panic głośny). Urządzenie RF-4 to odbiornik superheterodynowy z pętlą PLL. Pętla PLL (ang. Phase Locked Loop) to układ elektroniczny działający na zasadzie sprzężenia zwrotnego, służący do automatycznej regulacji częstotliwości.

Zestaw odbiornik nadajnik RF-4-2K

- ☐ praca jako sterownik systemowy, połączenie w magistrali RopamNET lub niezależny sterownik radiowy
- ☐ częstotliwość: 433MHz

RF-4-2K Sterownik radiowy Ropam

- ☐ odbiornik superheterodynowy z pętlą PLL
- ☐ zasięg do 200m w terenie otwartym
- ☐ transmisja kodowana: nadajnik-odbiornik (kod zmienny)
- ☐ 4 niezależne kanały radiolinii
- ☐ współpraca z 61 nadajnikami
- ☐ zasilanie: 9V ~ 30V DC lub 8 ~ 26V AC (II klasa izolacji)
- ☐ montaż w obudowach z serii: O-R2, O-R3, O-R4, O-RH
- ☐ wymiary: 70x20x70mm, antena 105x10mm, RG174:150mm
- ☐ zestaw: moduł RF-4, antena helikalna AT-433-SMA, 2 kołki samoprzylepne, 2 piloty TR-4

Sterownik RF4 posiada wysoką czułość i selektywność, oraz funkcję anty-jamming. Opcja anty-jamming umożliwia aktywną eliminację zewnętrznych sygnałów zakłócających i interferencyjnych. Odbiornik został wyposażony w antenę panelową, helikalną SMA o wysokiej selektywności umożliwiającej zasięg pracy w terenie otwartym do 200 metrów. Transmisja kodowania między nadajnikiem a odbiornikiem odbywa się za pomocą kodu zmiennego. Urządzenie posiada 4 niezależne kanały radiolinii z 4 wyjściami: 2x przełącznikowe R1, R2 (SPDT), 2x OC. Urządzenie posiada również niezależne tryby pracy wyjść: bistabilne, monostabilne, real (czas transmisji nadajnika). Innowacyjnym rozwiązaniem jest możliwość sterowania wyjściami poprzez SMS-y ale tylko i wyłącznie w systemie NEO. Oprócz sterowania wyjściami za pomocą SMS, użytkownik może również potwierdzać sterowanie kanałami poprzez SMS-y z numerem pilota. Konfiguracja odbiornika zapisywana jest w nieulotnej pamięci, dzięki temu konfiguracja i stan pracy zapisywane są w pamięci EEPROM i są przywracane w przypadku zaniku i powrotu zasilania (stan wyjść, tryby i czasy pracy). Odbiornik RF4 współpracuje z 61 nadajnikami. Sterownik RF 4 posiada możliwość sygnalizacji niskiego napięcia baterii nadajnika oraz optyczną sygnalizację pracy. Zestaw RF42K może być programowalny z poziomu centrali alarmowej - praca systemowa lub z lokalnie - praca jako niezależny sterownik. Wyjście AUX 14V DC / 50mA przeznaczone jest do zasilania urządzeń, np. przełącznika 12V DC, LED.

Cena : 254,61 zł Brutto (207,00 zł Netto)

Dostępność: Produkt dostępny w naszym sklepie od 30 listopada 2021