

Karta produktu:

Zestaw sterowania bezprzewodowego RZB-05 ZAMEL EXTA FREE

ZAMEL



Producent:	ZAMEL
Symbol:	60.0077
Kod producenta:	RZB-05
Kod EAN:	5903669042044

Opis produktu

Radiowe odbiorniki dopuszkowe znajdują zastosowanie zarówno jako elementy do montażu w **puszkach instalacyjnych pod- i natynkowych**, jak i jako urządzenia wykonawcze zabudowywane bezpośrednio w obudowach opraw oświetleniowych i innych odbiorników. **ROP-01** umożliwia pracę w **5 różnych trybach** (załączenie, wyłączenie, tryb monostabilny, bistabilny, czasowy).

W skład zestawu RZB-05 wchodzi:

- pilot 2-kanałowy **P-257/2**
- radiowy odbiornik dopuszkowy 1-kanałowy bistabilny **ROP-01**.

Dane techniczne:

Pilot P-257/2:

- Znamionowe napięcie zasilania: **3 V (bateria CR2032)**
- Trwałość baterii: **3 ÷ 5 lat**
- Liczba kanałów: **2**
- Transmisja: radiowa **868,32 MHz**
- Sposób transmisji: **jednokierunkowa**
- Kodowanie: **transmisja z adresacją**
- Zasięg: **do 250 m w terenie otwartym**
- Sygnalizacja optyczna pracy: **dioda LED czerwona**
- Temperatura pracy: **-10 ÷ +55 °C**
- Pozycja pracy: **dowolna**
- Stopień ochrony obudowy: **IP20 (EN 60529)**
- Klasa ochronności: **III**
- Stopień zanieczyszczenia: **2**
- Wymiary: **74 x 33 x 11,5 mm**
- Waga: **0,020 kg**
- Zgodność z normami: **PN-ETSI EN 300 220-1, PN-ETSI EN 300 220-2**

Po naciśnięciu przycisku P-257/2, pilot wysyła sygnał o częstotliwości 868,32 MHz, sterujący odbiornikiem ROP-01 lub innymi odbiornikami EXTA FREE.

Każdy nadajnik może współpracować z **ROP-01** w innym trybie pracy w zależności od sposobu wpisania go do urządzenia. W

jednym cyklu programowania można zapisać w urządzeniu jeden nadajnik. Stan pełnej pamięci nadajników sygnalizowany jest pulsowaniem czerwonej diody LED w trakcie prób programowania kolejnych nadajników.

Radiowy odbiornik ROP-01:

- Zaczyski zasilania: **L, N**
- Znamionowe napięcie zasilania: **230 V~**
- Tolerancja napięcia zasilania: **-15 ÷ +10 %**
- Częstotliwość znamionowa: **50 / 60 Hz**
- Znamionowy pobór mocy: **0,29 W**
- Liczba trybów pracy: **5**
- Liczba kanałów: **1**
- Transmisja: **radiowa 868,32 MHz**
- Sposób transmisji: **jednokierunkowa**
- Kodowanie: **transmisja z adresacją**
- Maksymalna ilość nadajników: **32**
- Zasięg: **do 230 m w terenie otwartym**
- Nastawa czasu: **1 s ÷ 18 godzin (co 1 s)**
- Sygnalizacja optyczna pracy: **dioda LED czerwona**
- Zaczyski wyjściowe przekaźnika: **12, 11, 14**
- Parametry przekaźnika: **1NO/NC 5A / 250V AC AC1 1250 VA**
- Liczba zacisków przyłączeniowych: **5**
- Przekrój przewodów przyłączeniowych: **do 2,5 mm²**
- Temperatura pracy: **-10 ÷ +55 °C**
- Pozycja pracy: **dowolna**
- Montaż: puszka instalacyjna **Ø60 mm**
- Stopień ochrony obudowy: **IP20 (EN 60529)**
- Klasa ochronności: **I**
- Kategoria przepięciowa: **I**
- Stopień zanieczyszczenia: **2**
- Napięcie udarowe: **1 kV (EN 61000-4-5)**
- Wymiary: **47,5 x 47,5 x 20 mm**
- Waga: **0,043 kg**
- Zgodność z normami: **PN-EN 60669, PN-EN, 60950, PN-EN 6100**

Cechy funkcjonalne produktu:

- Przeznaczony do przewodowego sterowania napędami rolet okiennych, markiz, bram (silniki elektryczne jednofazowe 230V~),
- urządzenie energooszczędne, przystosowane do pracy ciągłej
- możliwość współpracy z systemem exta free poprzez sterownik rolet dopuszkowy centralny SRP-03.
- wejścia sterowania lokalnego i centralnego
- urządzenie energooszczędne, przystosowane do pracy ciągłej
- łatwy montaż w puszcze instalacyjnej (fi60 mm),
- możliwość współpracy z dowolnym łącznikiem żaluzjowym (nie wyposażonym w elementy podświetlające),

O producencie:

Firma ZAMEL jest polską, rodzinną firmą z siedzibą w Pszczynie. Od ponad 30 lat działa na rynku branży elektrotechnicznej, dynamicznie się rozwijając. Podstawą ich działania jest zapewnienie najwyższej jakości produktów i standardu obsługi klienta, priorytetem – jego zadowolenie. Jakością, ceną i nowoczesnym wzornictwem produktów wygrywają z silnymi konkurentami zagranicznymi, promując jednocześnie polskie produkty i całkowicie polski kapitał za granicą.