

# RC-85 nadajnik (wyposażenie samochodu)

RC-85 jest częścią składową systemu alarmowego Oasis firmy Jablotron. Jest przeznaczony do samochodów, aby zdalnie sterować urządzeniami elektrycznymi (np. drzwi od garażu lub brama wjazdowa), i do uzbrajania/rozbrajania centrali alarmowej Oasis. Może być także używany do wysyłania sygnału alarmowego z samochodu do systemu Oasis.

Nadajnik nie ma własnego zasilania i nadaje sygnał jedynie wtedy, gdy jest podłączony do +12VDC.

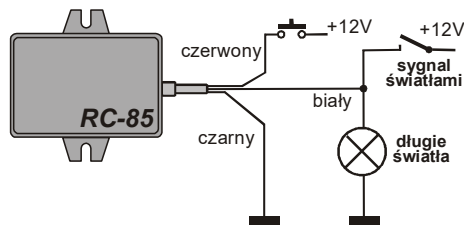
## Instalacja

Zainstaluj nadajnik we wnętrzu samochodu (np. na błotniku). Nie powinien być zainstalowany bezpośrednio na powierzchni metalowej (ponieważ obniża to znacznie zasięg). Zalecamy przytwierdzenie nadajnika do plastikowej części samochodu przy pomocy śrub. Przewody służą także jako antena, więc nie powinny być krótsze niż 30 cm.

## Przewody

czarny	GND	
czerwony	Podłączenie do +12V wysyła sygnał uzbrojenia	🔒
biały	Podłączenie do +12V wysyła sygnał rozbrojenia	🔓
Podłączenie obydwu przewodów do +12V wysyła sygnał paniki		

- Do sterowania z samochodu istnieje możliwość użycia istniejących przełączników (długie światła, sygnał itp.) lub alternatywnie może być zamontowany dodatkowy przełącznik.



Przykładowe podłączenie w samochodzie

- Aby wysłać sygnał alarmowy z samochodu do systemu Oasis podłącz czerwony i biały przewód do wyjścia alarmu samochodowego gdzie podczas alarmu występuje +12V (np. wyjście syreny).

## Przypisanie do odbiornika

RC-85 przypisujemy w taki sam sposób jak pilot RC-86. Zamiast wciśnięcia przycisków, podłączamy dwa przewody do +12V.

## Uwagi o funkcjach RC-85

RC-85 wysyła sygnał tylko w momencie podłączenie przewodu do +12V. Do następnej transmisji, zasilanie +12V najpierw musi zostać

odłączone następnie powtórnie podłączone. Działanie każdego z przewodów jest niezależne – jeśli jeden przewód jest podłączony na stałe do +12V drugi nadal działa.

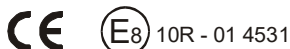
**Do sterowania urządzeniami** może zostać użyty odbiornik UC-82 lub AC-82 (nadajnik jest przypisywany do odbiornika przez aktywację – zob. instrukcję obsługi odpowiedniego odbiornika).

**Do sygnalizacji akustycznej**, funkcja dzwonka do drzwi wewnętrznej syreny bezprzewodowej JA-80L (nadajnik jest przypisywany do syreny przez aktywację – zob. instrukcję obsługi syreny).

**Do raportowania alarmu samochodowego do systemu alarmowego Oasis**, nadajnik może być przypisany do centrali alarmowej – w trybie przypisywania JA-80K podłącz obydwie przewody RC-85 (czerwony i biały) do +12V i trzymaj je podłączone przez 3 sek. (taki sam efekt jak jednoczesne przyciśnięcie i przytrzymanie przycisków w pilocie).

## Dane techniczne

Zasilanie	12V ± 30%
Zużycie prądu	0 / 20 mA
Częstotliwość pracy	868 MHz, protokół Oasis
Zasięg pracy	około. 50 m (otwarta przestrz.)
Temperatura pracy	-10 to +40°C
Temperatura magazynowania	-40 to +85°C
Wymagania, waga	84 x 53 x 25 mm, 120 g
Może być obsługiwana zgodnie z ERC REC 70-03	



Firma JABLOTRON ALARMS a.s. oświadcza niniejszym, że urządzenie RC-85 zgodne jest z wymaganymi przepisami harmonizacyjnymi Unii Europejskiej: Dyrektywy nr: 2014/53/EU, 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU. Oryginał oceny zgodności znajduje się na stronie [www.jablotron.com](http://www.jablotron.com) – sekcja Materiały do pobrania.



**Uwaga:** Urządzenie nie zostało wyprodukowane z żadnych szkodliwych materiałów, jednak w przypadku zużycia zaleca się zwrócić go do punktu zakupu lub producenta.

**JABLOTRON**  
CREATING ALARMS

JABLOTRON ALARMS a.s.  
Pod Skalkou 4567/33  
46601 Jablonec nad Nisou  
Czech Republic  
Tel.: +420 483 559 911  
Fax: +420 483 559 993  
Internet: [www.jablotron.com](http://www.jablotron.com)