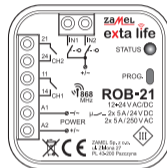


## DANE TECHNICZNE

Znamionowe napięcie zasilania:	12÷24 V AC/DC
Znamionowy pobór mocy:	95,5 mA dla 12 V AC; 64,1 mA dla 24 V AC 58,6 mA dla 12 V DC; 29,9 mA dla 24 V DC
Moc nadawania:	ERP<20 mW
Transmisja:	radiowa – pasmo ISM 868 MHz (868,5 MHz)
Sposób transmisji:	dwukierunkowa - 9600 bps
Kodowanie:	algorytm oparty o klucz 128 bitowy
Zasięg działania:	do 200 m w terenie otwartym
Sygnalizacja optyczna pracy:	tak - dioda LED STATUS
Maksymalna ilość sparowanych przycisków:	96 par (w rozłożeniu na 2 kanały)
Informacja o aktualnym stanie danego kanału:	tak – po podłączeniu czujników krańcowych (zamknięta / uchylona / otwarta)
Współpraca z nadajnikami EXTA LIFE:	tak (pojedynczy impuls, uchylanie bramy, tryb monostabilny)
Współpraca z kontrolerem EXTA LIFE:	tak
Ilość wejść zewnętrznych:	2
Współpraca z czujnikami krańcowymi:	NO / NC
Stany przypisywane do wejść:	otwarta / zamknięta / brak
Długość impulsu:	0,1 s do 300 s z krokiem 0,1 s
Czas opóźnienia (funkcja uchylania bramy):	1 s do 300 s z krokiem 1 s
Parametry styków przekaźnika:	2 x NO (styki beznapięciowe)
Maksymalna obciążalność wyjść:	2 x 5A / 24 VDC; 2 x 5A / 250 VAC
Liczba zacisków przyłączeniowych:	8 (przewody o przekroju do 2,5 mm <sup>2</sup> )
Sposób montażu:	puszka Ø60 mm pogłębiona / kieszeniowa
Temperaturowy zakres pracy:	-10 do +55 °C
Stopień ochrony obudowy:	IP20
Wymiary:	47,5 x 47,5 x 20 mm
Waga:	0,04 kg

# exta life

## ROB-21 RADIOWY ODBIORNIK BRAMOWY 12÷24 V AC/DC



## ZAMEL

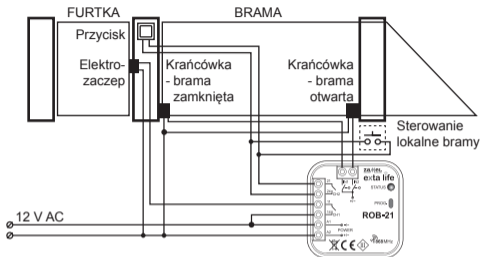
Zamel Sp. z o.o., ul. Zielona 27, 43-200 Pszczyna  
tel.: +48 32 210 46 65, +48 32 449 15 00, fax: +48 32 210 80 04  
e-mail: [marketing@zamel.pl](mailto:marketing@zamel.pl)  
[www.zamel.com](http://www.zamel.com)



Nie wyrzucać tego urządzenia do śmietnika razem z innymi odpadami! Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi, zużyte urządzenie należy składować w miejscach do tego przeznaczonych. Elektrośmieci pochodzące z gospodarstwa domowego można oddać bezpłatnie i w dowolnej ilości do utworzonego w tym celu punktu zbierania, a także do sklepu przy okazji dokonywania zakupu nowego sprzętu.

ZAMEL Sp. z o.o. niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego ROB-21 jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: [www.zamel.com](http://www.zamel.com)

## PODŁĄCZENIE



Sterowanie bramą wjazdową (kanał 2) oraz elektrozaczepem 12 V AC do furtki (kanał 1)

Pełna instrukcja obsługi dostępna na stronie [www.zamel.com](http://www.zamel.com)



## PIERWSZE URUCHOMIENIE

- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
-