



Retransmitter RT_ATELOR

Zwiększa zasięg pilota

434MHz



42x37x22mm

UWAGA

Obie anteny mogą znajdować się pod napięciem 230V AC. W żadnym razie nie należy ich skracać.

Najważniejsze zalety:

- ✦ Retransmitter powtarza radiowo odebrane polecenie z pilota użytkownika, po programowanym czasie opóźnienia retransmisji: od 1s do 10s,
- ✦ przycisk PRG - wysyła sygnał testujący jakość połączenia z ewentualnymi pozostałymi RETRANSMITERAMI,
- ✦ zasilanie 230V AC,

Działanie:

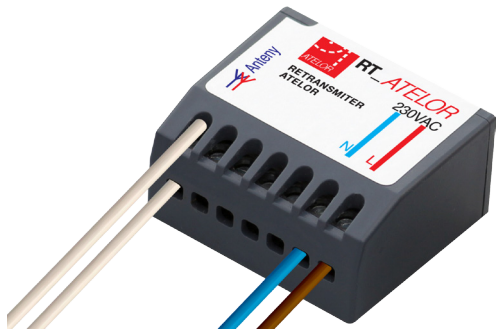
- Retransmitter zawiera odbiornik i nadajnik radiowy. Po odebraniu polecenia z pilota ATELOR, po ustawionym opóźnieniu wysyła kopię odebranego polecenia pilota.
- Zadaniem retransmitera jest zwiększenie zasięgu działania pilota użytkownika, w tym również usunięcie martwych stref w jego działaniu. W tym celu można użyć kilku retransmiterów.
- W takim przypadku należy jednak ustawić **inny czas opóźnienia retransmisji dla każdego z retransmiterów**, aby retransmitowane sygnały wzajemnie się nie zakłócały. Czas opóźnienia można ustawić w zakresie 1-10s. Opóźnienie retransmisji oznacza niestety również opóźnienie reakcji na polecenie z pilota.
- **Krótkie naciśnięcie i zwolnienie przycisku PRG** powoduje wysłanie przez retransmitter 10 radiowych sygnałów testowych, które mogą być odebrane przez ewentualne pozostałe retransmitery. Retransmitter po odebraniu sygnałów testowych, przez 5 minut (lub do krótkiego naciśnięcia przycisku PRG na retransmitterze) diodą LED pokazuje ile sygnałów testowych odebrał - od 0 do 10 błysków diody LED. 10 błysków oznacza, że retransmitter odebrał wszystkie sygnały testowe - doskonała łączność radiowa.

1. Konfigurowanie retransmitera

Jedynym parametrem podlegającym konfiguracji jest opóźnienie retransmisji od 1 do 10s.

W stanie normalnej pracy, nacisnąć i przytrzymać przycisk PRG na płytce sterownika, gdy po 4s zobaczymy **błysk** diody LED, zwolnić przycisk. Dioda LED miga 10 razy. Naciskając przycisk np. po piątym błysku, ustawimy pięciosekundowe opóźnienie retransmisji.

2. Wyprowadzenia



3. Dane techniczne

Lp	Nazwa	Wartość	Uwagi
1	Zasilanie	230AC/50Hz	+/- 10%
2	Pobór prądu	12mA/0.6W	
3	Częstotliwość	433.92MHz	

4. Gwarancja

Szczegóły dotyczące gwarancji znajdują się na karcie gwarancyjnej oraz na stronie www.proxima.pl w zakładce - do pobrania.



Zabrania się wyrzucania tego urządzenia razem z odpadami domowymi. Według dyrektywy 2012/19/ UE (WEEE II) obowiązującej w UE, to urządzenie podlega selektywnej zbiórce.

UPROSZCZONA DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE:



Proxima sp.j. niniejszym oświadcza, że retransmitter RT Atelor jest zgodne z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: www.proxima.pl w zakładce do pobrania.

RoHS

