

# System RC 433 MHz



## Częstotliwość 433,92 MHz

Typ dekodowania: technologia RC

**RC = ROLLING code:** jest systemem sterowania radiowego, wykorzystującym technologię kodu dynamicznie zmiennego. Przy każdej transmisji kod wysyłany przez nadajnik zmienia się według złożonego algorytmu, zsynchronizowanego z danymi oczekiwanymi przez odbiornik.

Algorytm rozpoznaje i uwierzytelnia sygnał tylko tych nadajników, które zostały zapisane w pamięci odbiornika.



Model	Dekodowanie	Opis	kolor	Kod
XT4 433 RC	RC	Pilot 4-kanalowy 433 MHz	Szary	787456

Sygnał radiowy emitowany z pilota można odebrać za pomocą:



## XF 433 MHz

**1) Moduł częstotliwości** (kompatybilny z elektronicznymi centralami sterującymi FAAC wyposażonymi w uniwersalny system dekodowania OMNIDEC, rozpoznawalny przez dedykowane logo)



Model	Opis	Kod
XF 433	Moduł częstotliwości 433 MHz	787831

## RP 433 RC

**2) Odbiornik radiowy z szybkozłączem** (kompatybilny ze wszystkimi elektronicznymi centralami sterującymi FAAC wyposażonymi z szybkozłączem 5-pinowe lub do zastosowania jako radioodbiornik uniwersalny, podłączany przewodowo, przy wykorzystaniu interfejsu przekaźnikowego RP RELAY)

Model	Opis	Kod
RP1 433 RC	Odbiornik radiowy 1-kanalowy 433 MHz	787741
RP2 433 RC	Odbiornik radiowy 2-kanalowy 433 MHz	787857



## XR 433 C

**3) Odbiornik radiowy zewnętrzny** (układ z wbudowanym dekodowaniem w dedykowanej obudowie do zastosowania ze starszymi modelami central sterujących FAAC - bez szybkozłączy - lub z centralami obcymi)

Model	Opis	Kod
XR2 433 C	Odbiornik 2-kanalowy 433 MHz	787747
XR4 433 C	Odbiornik 2-kanalowy 433 MHz	787748

### SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Model	XR2 433 C	XR4 433 C
Napięcie zasilania	12 ÷ 24 V AC/DC	
Częstotliwość pracy	433,92 ± 0,1 MHz	
Pobór prądu	100 mA	
Dekodowanie	DS-SLH-RC	
Zapisywane kody	248 kodów (dla CH1 i CH2)	248 kodów (dla CH1 i CH2) / 248 kodów (dla CH3 i CH4)
Liczba kanałów	2	4
Wyjścia przekaźnikowe (NO)	monostabilne (CH1), monostabilne/bistabilne (CH2)	monostabilne (CH1/CH3), monostabilne/bistabilne (CH2), czasowe (CH4)
Obciążalność styków przekaźników	0,5 A / 120 VA	
Stopień ochrony	IP44	
Temperatura otoczenia podczas pracy	-20°C ÷ +55°C	
Wymiary (WxSxG)	90x70x32,5 mm	

### AKCESORIA



Antena AE - 433,92 MHz z kablem 5 m - do zwiększenia zasięgu odbiorników RP / XF / XR  
412003



Uchwyt uniwersalny do pilota RC  
390206



Interface przekaźnikowy RP RELAY  
787725