

systemy automatyki

trójkanałowa karta radiowa do sterowników bram EasyRX



www.dtm.pl

Odbiorniki
zdalnego
sterowania

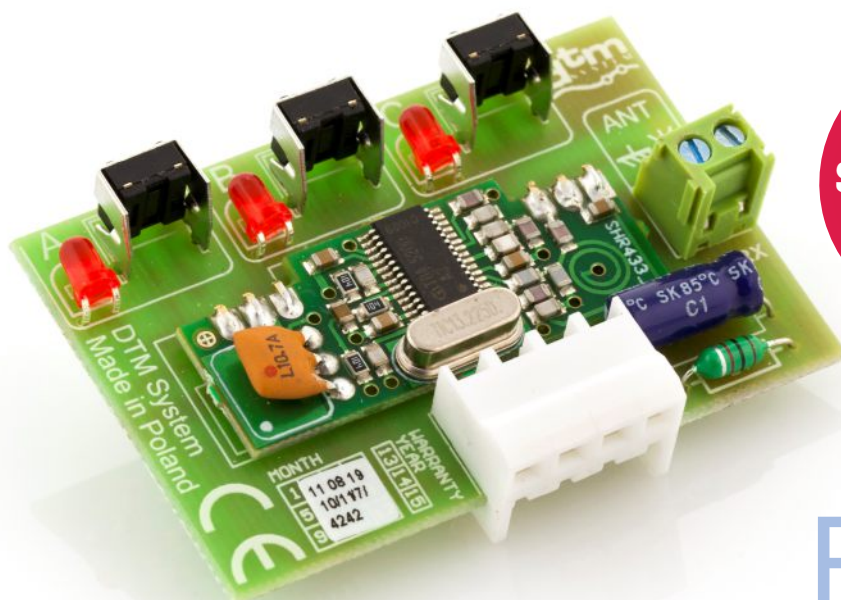
Nadajniki
zdalnego
sterowania

Sterowniki
do automatyki
bramowej

Akcesoria
do automatyki
bramowej

Siłowniki
do automatyki
bramowej

Kontrola
dostępu



DO
STEROWNIKÓW
EASY

EasyRX

dostępny w wersji:

dtm
433 MHz
MULTI



- bezproblemowa instalacja
- proste, intuicyjne programowanie
- superheterodynowy odbiornik sygnału radiowego z kwarcowo stabilizowaną częstotliwością odbioru
- zasilanie z centrali sterującej poprzez złącze

Karta radiowa EasyRX przeznaczona jest do realizacji sterowania radiowego na płycie głównej central bramowych firmy DTM System serii EASY. Karta współpracuje z pilotami radiowymi serii DTM433MHz.



EasyRX

trójkanałowa karta radiowa do sterowników bram EasyRX

▶ Parametry podstawowe

zasilanie: z centrali sterującej
maksymalny pobór prądu: 15mA
pojemność pamięci: 35 pilotów o indywidualnym numerze w pamięci. Obsługa pilotów z serii DTM433MHz
temperatura pracy (min./max.): -20°C/+55°C
gabaryty zewnętrzne obudowy (szer. x głęb. x wys.): 55x40x13mm
montaż: poprzez złącze płyty głównej
waga: 10g

▶ Elementy wykonawcze

tryb wyjścia / ilość: wyjście cyfrowe / 1

▶ Parametry radiowe

moduł radiowy: zintegrowany, superheterodynowy, zapewniający wysoką niezawodność, powtarzalność i odporność na zakłócenia radiowe
zabezpieczenie transmisji: 64-bitowy kod dynamicznie zmienny Keeloq®
rodzaj modulacji / częstotliwość: ASK / 433,92MHz
impedancja wejściowa anteny: 50Ω
antena: antena wewnętrzna, zaciski do podłączenia anteny zewnętrznej

▶ Pozostałe parametry

komórka pamięci: zawiera dane na temat każdego pilota i jego konfiguracji (przypisanie kanałów do przycisków)
mikrokontroler: Microchip®, 8-bitowy z rodziny PIC18
pamięć konfiguracji urządzenia: nieulotna
ochrona przed krytycznymi zdarzeniami: Watch Dog, Power On Reset

▶ Funkcjonalność

interfejs użytkownika: sprzętowy interfejs na trzech diodach LED i trzech przyciskach
konfiguracja pilota: możliwość przypisania dowolnego z trzech kanałów odbiornika do dowolnego przycisku
możliwość kasowania całej pamięci: tak
możliwość kasowania pojedynczego pilota: tak, konieczność posiadania usuwanego pilota
możliwość wpisania pilota bez konieczności dostępu do przycisków odbiornika: tak, funkcja zdalnego dopisywania pilota
blokada zdalnego wpisania pilota: tak

Odbiorniki
zdalnego
sterowania

Nadajniki
zdalnego
sterowania

Sterowniki
do automatyki
bramowej

Akcesoria
do automatyki
bramowej

Siłowniki
do automatyki
bramowej

Kontrola
dostępu



systemy automatyki

DTM System, ul. Brzeska 7, 85-145 Bydgoszcz, tel./fax +48 52 340 15 83, e-mail: dtm@dtm.pl
www.dtm.pl

