

# systemy automatyki



jednokanałowy odbiornik radiowy NANO / NANO 150

www.dtm.pl

Odbiorniki  
zdalnego  
sterowania

Nadajniki  
zdalnego  
sterowania

Sterowniki  
do automatyki  
bramowej

Akcesoria  
do automatyki  
bramowej

Napędy  
do automatyki  
bramowej

Kontrola  
dostępu



**NIEWIELKIE  
WYMIARY**

**15/150  
PILOTÓW**

## NANO NANO 150

- wyjątkowo prosta obsługa
- kod dynamicznie zmienny
- odbiornik superheterodynowy
- wyjście stykowe NO

Odbiornik przeznaczony jest do współpracy ze sterownikami automatyki bramowej. Cechuje się niewielkimi wymiarami oraz bardzo prostą obsługą. Współpracuje z urządzeniami DTM System serii DTM433MHz, a w wersji MULTI dodatkowo z niemal wszystkimi pilotami zmiennokodowymi KeeLoq®

dostępny w wersjach:

**dtm**  
433 MHz



**dtm**  
433 MHz



**MULTI**



# NANO NANO 150

jednokanałowy odbiornik radiowy

## ▶ Parametry podstawowe

zasilanie: 24V AC/DC  $\pm 10\%$   
maksymalny pobór prądu: 20mA (przy załączonym przekaźniku)  
pojemność pamięci w odbiorniku NANO / NANO 150: 15 / 150 pilotów o indywidualnym numerze w pamięci. Obsługa pilotów z serii DTM433MHz, a w wersji MULTI dodatkowo niemal wszystkich modeli zmiennokodowych pracujących w systemie KeeLoq®  
temperatura pracy (min./max.):  $-20^{\circ}\text{C} / +55^{\circ}\text{C}$   
gabaryty zewnętrzne obudowy (szer. x głęb. x wys.): 48(64 z uchwytyami montażowymi)x42x22mm  
sposób montażu: odbiornik przeznaczony do montażu w sterowniku bramy lub w pomieszczeniu, IP-20

## ▶ Elementy wykonawcze

wyjścia przekaźnikowe  
(typ / ilość / maksymalne obciążenie): NO / 1 / 1A (24VAC / DC)  
tryb pracy wyjścia: monostabilny, z czasem podtrzymania ok. 0,8 sekundy

## ▶ Parametry radiowe

moduł radiowy: zintegrowany, superheterodynowy  
zabezpieczenie transmisji: 64-bit KeeLoq®  
rodzaj modulacji / częstotliwość: ASK / 433,92MHz  
impedancja wejściowa anteny: 50Ω  
antena: zaciski do podłączenia anteny zewnętrznej

## ▶ Funkcjonalność

interfejs użytkownika: bardzo przejrzysty i prosty interfejs użytkownika, oparty na jednym przycisku z wbudowaną diodą LED  
konfiguracja pilota: możliwość przypisania dowolnego przycisku pilota do odbiornika  
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  
możliwość sprawdzenia liczby dopisanych pilotów: tak

Odbiorniki  
zdalnego  
sterowania

Nadajniki  
zdalnego  
sterowania

Sterowniki  
do automatyki  
bramowej

Akcesoria  
do automatyki  
bramowej

Napędy  
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

