

Odbiorniki
zdalnego
sterowania

Nadajniki
zdalnego
sterowania

Sterowniki
do automatyki
bramowej

Akcesoria
do automatyki
bramowej

Napędy
do automatyki
bramowej

Kontrola
dostępu



**NIESPOTYKANY
ZASIĘG RFID**

**KOMPATYBILNY
Z DTM433MHz**

WIGO 433

dostępny w wersji:



- zastosowanie pilota radiowego jako transpondera RFID
- praca w standardzie Wiegand 26bit lub 34bit
- cztery oddzielne magistrale Wiegand przypisane do czterech przycisków pilota
- łatwe programowanie za pomocą przełączników DIP-SWITCH

Urządzenie dokonuje konwersji emitowanego drogą radiową numeru nadajnika-pilota na standard komunikacyjny Wiegand, używany w systemach kontroli dostępu. Pozwala to wykorzystać nadajniki-piloty jako identyfikatory dalekiego zasięgu w tych systemach. Przeznaczony dla klientów, dla których zasięg typowej karty zbliżeniowej RFID jest zbyt mały lub potrzebują innego niestandardowego zastosowania. Standardowo współpracuje z pilotami serii DTM433MHz. Na zamówienie możliwe jest uzyskanie własnego kodu i puli numerów seryjnych pilotów.

WIGO 433

czterokanałowy konwerter
DTM433MHz-Wiegand



▶ Parametry podstawowe

zasilanie: 9...14VDC \pm 10%
maksymalny pobór prądu: 150mA
przeznaczenie: konwersja kodu pilota DTM433MHz* na standard Wiegand
protokół Wiegand: 26bit (3b) lub 34bit (3e)
temperatura pracy (min./max.): -20°C/+55°C
gabaryty zewnętrzne obudowy
(szer. x głęb. x wys.): 78x118x56mm
sposób montażu: wewnątrz lub na zewnątrz, plastikowa obudowa, IP-55
waga: 0,2kg

▶ Elementy wykonawcze

wyjścia cyfrowe (typ / ilość): standard Wiegand 26bit lub 34bit / 4
tryby pracy wyjść: praca normalna / zablokowane

▶ Parametry radiowe

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

▶ Funkcjonalność

interfejs użytkownika: sprzętowy interfejs zrealizowany na przełącznikach typu DIP-SWITCH i diodach LED
konfiguracja pilota: do każdego z czterech przycisków pilota przypisane jest osobna magistrala Wiegand
zablokowanie pracy wybranej magistrali Wiegand: tak, za pomocą zacisków ABxA i ABxB
możliwość resetowania konwertera: tak

* piloty mogą być programowane kodem i numerami seryjnymi z zakresu podanego przez klienta lub standardowo, z użyciem kodu i numeracji producenta

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

