

DT-S7

**CZYTNIK KONTROLI DOSTĘPU
DLA
KART-BRELOCZKÓW ZBLIŻENIOWYCH 125kHz
hermetyczny IP66**



Instrukcja instalacji i obsługi oraz specyfikacja techniczna

Importer: Dantom s.c.

01-501 Warszawa ul. ks. J. Popiełuszki 6

Tel. 22 869 42 70

dantom.com.pl

biuro@dantom.com.pl

Uwagi wstępne

Przed podłączeniem i użytkowaniem urządzenia prosimy o dokładne zapoznanie się z instrukcją obsługi. Jeśli instrukcja budzi wątpliwości bardzo proszę o skontaktowanie się ze sprzedawcą urządzenia.

Czytnik wymaga posiadania podstawowej wiedzy z zakresu elektrotechniki i używania odpowiednich narzędzi. Niemniej zaleca się dokonywania montażu urządzenia przez wykwalifikowanych instalatorów. Producent nie odpowiada za uszkodzenia mogące wyniknąć z nieprawidłowego podłączenia czy też eksploatacji jak również z samodzielnego dokonywania napraw i modyfikacji.

Przeznaczenie i ogólna charakterystyka

Czytnik kontroli DT-S7 jest urządzeniem przeznaczonym do otwierania/zamykania drzwi w którym zamknięciem jest urządzenie elektryczne typu: elektrozaczep, zwora elektromagnetyczna, solenoid itp., lub np. włączanie/wyłączanie urządzeń elektronicznych (centrale alarmowe itp.) **za pomocą karty-breloka magnetycznego.**

Urządzenie przeznaczone jest do wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń.

Obudowa czytnika metalowa. Wymiary: 73 x 20 (mm), waga 260g

Specyfikacja

Zasilanie	9-18VDC
Pobór prądu	< 40mA + urządzenia elektryczne
Wyjście przekaźnikowe	max. 2A
Tryb pracy przekaźnika	monostabilna(1sek-99sek)fabrycz. 5sek bistabilna
Temp. otoczenia pracy	-40°C - 60°C IP66
Max. ilość zaprogramow. kart/breloków	2000 szt model 125kHz
Odległość kart od czytnika	3-10cm
Wprowadzenie/kasowanie kart	
Dodawanie kart użytkownika	- wczytaj „Master Add Card” - wczytaj potrzebną ilość kart - zakończ wczytując „Master Add Card”
Usuwanie kart użytkownika	- wczytaj „Master Delete Card” - wczytaj kolejno karty przeznaczone do usunięcia - zakończ wczytując „Master Delete Card”
Otwieranie drzwi	- wczytaj wpisaną do pamięci kartę

Programowanie	
Do programowania służy pilot podczerwieni dołączony do zestawu	
Wejście w tryb programowania	[*][Master Code][#] Fabryczny Master Code = 123456
Wyjście z trybu programowania	[*]
Zmiana Master Code	
Wejdz w tryb programowania	[*][Master Code][#]
Wprowadzenie nowego Master Code	[0][nowy Master Code][#] [powtórz nowy Master Code][#]
Wyjście z trybu programowania	[*]
Dodawanie kart w trybie programowania	
Patrz str. 5 i 6 instrukcji angielskiej (dużo prostsza procedura z kartą MASTER)	
Ustawianie pracy przekaźnika	
Wejdz w tryb programowania	[*][Master Code][#]
Praca monostabilna	[3][czas 1-99sek][#] Wprowadzona cyfra np.30 oznacza długość pracy przekaźnika w sekundach, Fabrycznie 5 sek
Praca bistabilna	[3][0][#] Każde przyłożenie USER CARD powoduje zmianę stanu przekaźnika
Ustawienie Alarmu (fabrycznie wyłączony)	
Wejdz w tryb programowania	[*][Master Code][#]
Wyłączony	[4][0][#]
Włączony	[4][1][#] Urządzenie nie pracuje przez 10 minut(mruga dioda LED)
Włączony z alarmem dźwiękowym	[4][2][#]
Ustawienie czasu alarmu dźwiękowego	[5][0 ÷ 3][#] Fabrycznie 1 minuta
Ustawienie diód LED i powiadomień dźwiękowych	
Wejdz w tryb programowania	[*][Master Code][#]
LED wyłączony	[6][1][#]
LED włączony	[6][2][#] (fabryczny)

Dźwięk wyłączony	[6][3][#]
Dźwięk włączony	[6][4][#] (fabryczny)
Reset do ustawień fabrycznych Wprowadzenie kart master: - Wyłącz zasilanie - Połącz kabel żółty(OPEN) z czarnym (GND) - Włącz zasilanie, po 2x beeps odłącz kabel żółty od czarnego - Wczytaj 2 x karty, LED świeci się na czerwono. Procedura RESET zakończona pomyślnie. Pierwsza wczytana karta = Master Add Card Druga wczytana karta = Master Delete Card Uwaga: karty użytkowników nie zostaną usunięte	

Usuwanie wszystkich kart	
Wejdz w tryb programowania	[*][Master Code][#]
Usuwanie wszystkich kart	[2] [Master Code][#][*]

Informacja LED i dźwiękowa		
Status operacji	LED	BUZZER
Oczekiwanie	czerwona na stale	-----
W trybie programowania	czerwona mruga	1 beep
Wprowadzanie zmian w trybie programowania	zielona, czerwona na stale	1 beep
Błąd	-----	3 beep
Otwarty zamek	zielona na stale	1 beep
Alarm	czerwona szybko miga	beep ciągly

Kolor kabla	Funkcja	Opis
Czerwony	plus zasilania	(+) 9-18VDC
Czarny	masa zasilania	(-) 9-18VDC
Biały	wyjście NO	styk normalnie otwarty przekaźnika
Brązowy	wyjście COM	wyjście wspólne przekaźnika
Zielony	wyjście NC	styk normalnie zamknięty przekaźnika
Żółty	wejście OPEN	do podłączenia przycisku typu NO względem masy

