

Dispozitiv de acces cu cod numeric tip DAC-T

Instructiuni de programare parametri

DESTINAȚIE

Dispozitivul de acces cu cod numeric tip **DAC-T** asigură accesul controlat în sedii de firme și instituții, garaje, locuințe (intrarea secundară pentru scările de bloc).

Accesul în incinta protejată se realizează prin introducerea unui cod de programare valid (format din 3-6 cifre).

Dispozitivul de acces cu cod numeric tip DAC-T funcționează cuplat cu o **yală electromagnetică tip YE 07** care se montează pe ușa de acces a incintei protejate. DAC-T necesită alimentare cu curent continuu de la **sursa SA 03**, cu sau fără acumulator, sau de la o altă sursă externă ce poate furniza 12-18 Vcc / 1,2 A și nu necesită întreținere.

CARACTERISTICI TEHNICE

- Tensiune de alimentare: 12-18 Vcc/1,5A;
- Tensiune de acționare a yalei: 12V/1,5A;
- Codul numeric de acces, respectiv codul cartei și temporizarea yalei se pot programa de către utilizator;
- Construcție antivandalism, cu carcasă metalică;
- Domeniul temperaturilor de funcționare: -25 ... +50°C;
- Durata medie de utilizare: 8 ani.
- Dimensiuni: 185 x 130 x 45 mm
- Masa: 1 kg

Dispozitivul de acces cu cod numeric tip **DAC-T** permite utilizarea unui cod cu lungimea cuprinsa între 3 și 6 cifre. Dispozitivul este livrat cu următoarele date înscrise în memorie :

Cod programare: 000

Cod acces: 000

Temporizare yala: 1 secunda

ACCES

Se formeaza de la tastatura codul de acces. Daca acesta este corect se acționează sonorizat yala. În caz contrar dispozitivul va da un semnal lung de eroare.

Dacă între acționarea consecutivă a două taste se așteaptă mai mult de 5 secunde dispozitivul va da un semnal lung de eroare.

PROGRAMARE

A. Schimbare temporizare yala si cod de programare:

1. Se introduce de la tastatura urmatoarea secventa: # <cod programare> 1
Daca s-a introdus corect, dispozitivul dă doua semnale scurte. În caz contrar, un semnal lung de eroare. La acest pas exista o temporizare de 5 secunde între apăsarea a două taste consecutive.
2. Se programează durata în secunde a acționării yalei prin apăsarea uneia din tastele 0 - 9, tasta zero corespunzând duratei de 10 secunde. Dispozitivul va da două semnale scurte.
3. Se programează numărul de cifre al codului de programare prin apăsarea uneia din tastele 3 - 6. Daca s-a introdus corect, dispozitivul dă două semnale scurte. În caz contrar, dispozitivul dă un semnal lung de eroare.
4. Se programează codul de programare prin introducerea numărului de cifre corespunzător. Dispozitivul va da trei semnale scurte indicând ieșirea din modul de programare.

Observatie

În urma schimbării codului de programare, lungimea codului de acces va deveni egală cu cea a codului de programare iar toate cifrele din codul de acces vor deveni zero.

B. Schimbarea codului de acces:

1. Se introduce de la tastatura următoarea secvență: # <cod programare> 2

Daca s-a introdus corect, dispozitivul dă doua semnale scurte. În caz contrar, un semnal lung de eroare. La acest pas există o temporizare de 5 secunde între apăsarea a două taste consecutive.

2. Se programează codul de acces prin introducerea numărului de cifre corespunzător. Dispozitivul va da trei semnale scurte indicând ieșirea din modul de programare.

C. Resetarea dispozitivului:

Daca utilizatorul uită codul de programare nu va mai putea schimba datele înscrise în memoria dispozitivului. În acest caz este necesară resetarea memoriei. Aceasta operație se va face în modul următor:

1. Se face ștrapul JP1 pe placa electronică.
2. Se apasă butonul RESET de la tastatura. Dispozitivul va genera un semnal.
3. Se desface ștrapul JP1 de pe placa electronică.

În acest moment memoria este înscrisă cu datele inițiale.

OBSERVATII

1. Apăsarea tastei RESET (X sau *) în orice moment, va duce la abandonarea operației curente.
2. Tasta # este acceptată numai la inițializarea programării așa cum a fost arătat mai sus.
3. Orice apasare a ei în alt moment va fi ignorată.

SCHEMA DE CONEXIUNI

