

C 408 - Digicap

Funziona con chiavi elettroniche DALLAS, DENVER, KEYBIT, KEYVIP, DKU, con tastiere DIGICAP, DIGITEN, MICROTEN e con lettori di prossimità PROXYPASS e PROXYREM.

Caratteristiche principali:

- 1 relè 10 A – 30V, carico resistivo: Non è consentito applicare ai contatti del relè tensioni superiori a 30Vdc o 24Vac. In caso contrario interporre un relè esterno
- alimentazione 11 - 30Vdc/ac
- numero massimo di codici/chiavi/proxy-tags memorizzabili: 60
- relè a funzionamento permanente o impulsivo (regolabile da ¼ sec a 27 sec)
- funzione "UOMO PRESENTE"
- memoria di stato del relè
- ingressi protetti da sovratensioni
- uscita per LED ON/OFF
- uscita per LED programmazione
- uscita TAMPER transistorizzata e temporizzata (30 sec)

Istruzioni semplificate per impianti gestiti solo da tastiere DIGICAP

1. Cancellazione totale della memoria ottenuta tenendo premuto per 6 sec. ininterrottamente il pulsante **CLEAR** sulla scheda. Durante questo tempo il LED "vibra". Al termine il Led rosso lampeggia. Rilasciare il tasto.
2. Digitare il **codice MASTER (da una ad otto cifre)** e premere il tasto d'invio A o B (è indifferente). Al termine il Led rosso "vibra" per 1 sec.
3. Digitare gli altri codici (formati da una ad otto cifre) e terminarli ogni volta con A o B.
4. Uscire dalla programmazione digitando un codice già in memoria

ATTENZIONE:

-il codice MASTER attiva il relè.

-Vengono rifiutati codici che abbiano un numero di zeri iniziali superiore a tre (es: 000057)

REGOLAZIONE DEL TEMPO D'ATTIVAZIONE DEL RELE':

Il relè della centralina può funzionare in modo bistabile o impulsivo, operando nel seguente modo:
Togliere tensione alla scheda.

Alimentare la scheda con il tasto **CLEAR** premuto (prima premere il tasto, poi alimentare la scheda).
Mantenere il tasto premuto e contare i lampeggi del LED rosso sulla scheda, tenendo presente che:

1° lampeggio = bistabile

2° lampeggio = **uomo presente** (*)

3° lampeggio = 250 ms (durata minima impostabile)

4° lampeggio = 1 secondo

5° lampeggio = 2 secondi e così via, fino ad un massimo di 27 secondi.

Rilasciare il tasto quando si è raggiunto il tempo desiderato.

(*) **UOMO PRESENTE** → il relè rimane attratto fino a quando viene tenuto premuto il tasto d'invio A o B.

AGGIUNTA DI CODICI IN MEMORIA

In qualunque momento è possibile aggiungere codici, direttamente dalla tastiera mediante l'uso del **codice MASTER**

ESEMPIO: aggiungere i codici 5555 A e 6666 A

(per entrare in programmazione digitare il **codice Master velocemente** e tenere premuto il tasto A per almeno 7 sec. → il Led rosso lampeggia)

Quindi, per aggiungere altri codici:

1. digitare 5555 A → il Led "vibra" poi lampeggia

2. digitare 6666 A → idem

3. digitare un codice già in memoria, per esempio 6666 A → il Led rosso si spegne (uscita dalla programmazione)

ELIMINAZIONE DI CODICI DALLA MEMORIA

In qualunque momento è possibile cancellare codici, mediante l'uso del **codice MASTER**

ESEMPIO: cancellare il codice 4444 e il codice 6666

(per entrare in programmazione digitare il **codice Master** e tenere premuto il tasto A per almeno 7 sec. → il Led rosso lampeggia)
PROCEDURA:

a. digitare cinque zeri seguiti dalla cifra che indica il N° della posizione che il codice occupa nella memoria

b. digitare perciò 000004 + A (il codice 4444 occupa la 4° casella di memoria perché è stato inserito per quarto)

c. attendere 5 sec senza premere altri tasti → il Led rosso "vibra" poi torna a lampeggiare

d. digitare adesso 000006 + A (il codice 6666 occupa la 6° casella di memoria) → idem

N.B. L'uscita dalla programmazione avviene comunque anche nei seguenti due casi:

- togliendo l'alimentazione alla scheda
- al raggiungimento del 60° codice memorizzato (memoria piena)

TAMPER

La scheda reagisce ai tentativi di effrazione generando un ALLARME TAMPER della durata di 30 sec. Questo avviene quando, nell'arco di 30 sec, si introducono almeno 4 codici non presenti in memoria. Durante il TAMPER il filo VIOLA viene collegato al negativo da un transistor (50mA). Utilizzando un codice valido l'allarme TAMPER viene disattivato.

C408 con tastiera Digicap

