



CDVI

Security to Access



CAA/SE

Tastiera retro-illuminata ad incasso, 100 codici / 3 relè



IT

Grazie per aver acquistato il nostro prodotto e per la fiducia che riponete nella nostra azienda.

INFORMAZIONI PRODOTTO:

1] PRESENTAZIONE PRODOTTO

■ **Tastiera Digidcode® - IP54**

- Lega di alluminio, grado di protezione IP54

■ **Montaggio ad INCASSO, elettronica a bordo**

- Montaggio ad incasso nel muro con elettronica a bordo

■ **Tensione libera**

- da 12 a 24VAC e da 12 a 48VDC

- 3 uscite Relè indipendenti

■ **Programmazione intuitiva**

- 100 codici di sblocco divisi sui 3 relè con possibilità di modifica da parte dell'utente

■ **Segnalazioni sonore e luminose.**

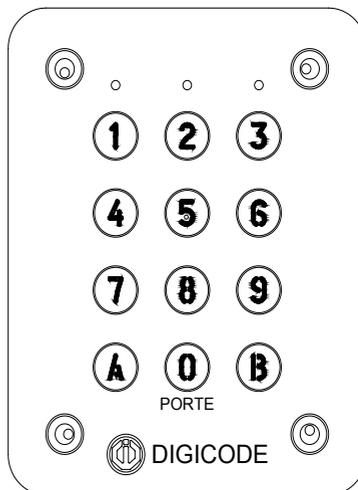
- Buzzer sonoro e 3 LEDs.

■ **Dimensioni compatte**

- Parte frontale: 120x95x2

- Parte posteriore (incasso): 105x80x45

■ **1 ingresso Richiesta di Uscita**



2] SPECIFICHE TECNICHE:

- 12 tasti retro-illuminati
- 3 LED - Verde, Arancione e Rosso
- EPROM memoria dati
- 100 codici programmabili da 4 a 6 cifre
- 2 uscite relè N/O ed N/C da 8A @ 250V
- 1 uscita relè N/O da 6A @ 250V
- Codice master programmabile da 4 a 6 cifre
- Segnalazioni acustiche e visive
- 1 ingresso Richiesta di uscita
- Jumper P2: Permette il reset ai valori di fabbrica (elimina tutti i codici presenti)
- Jumper P3: Se inserito permette agli utenti registrati di modificare il proprio codice autonomamente

3] DESCRIZIONE TERMINALI

TERMINALI	DESCRIZIONE
V	Alimentazione 12 a 24VAC o 12 a 48VDC
V	Alimentazione 12 a 24VAC o 12 a 48VDC
P1	Relé 1 Richiesta-di-Uscita (Ingresso)
M	Ingresso Comune per P1 e H1
H1	Ingresso per temporizzatore
R2	Relé 2 N/C contatto
C2	Relé 2 Comune
T2	Relé 2 N/O contatto
R1	Relé 1 N/C contatto
C1	Relé 1 Comune
T1	Relé 1 N/O contatto
C3	Relé 3 Comune
T3	Relé 3 N/O contatto

4] VALORI DI DEFAULT

- Codice Master: 12345
- Tempo di retro-illuminazione: 10 secondi
- Tempo di sblocco dei relè: 1 secondo
- Durata della modalità programmazione: 120 secondi
- Sub-Master gruppo relè 1: A e B
- Sub-Master gruppo relè 2: 1 e 3
- Sub-Master gruppo relè 3: 4 e 6
- Led rosso acceso quando la tastiera è alimentata

5] SEGNALAZIONI ACUSTICHE

- 1 BEEP corto: Tastiera alimentata
- 1 BEEP lungo: Programmazione accettata O relè attivato
- 2 BEEP corti: Ingresso in modalità programmazione
- 4 BEEP corti: Errore nell'inserimento della programmazione.

6] LUNGHEZZA DEI CODICI:

Tutti i tasti della tastiera possono essere usati per programmare un codice.
Il codice master ed i codici utente possono essere lunghi da 4 fino a 6 caratteri.
Il codice master NON PUO' essere usato come un codice utente (non attiva il relè)
I codici 0000, 00000 ed 000000 NON POSSONO essere usati come codici utente poichè sono utilizzati per la rimozione dei codici. (vedi capitolo 'Programmazione dei codici utente')

7] INGRESSO RICHIESTA DI USCITA:

P1: Ingresso che attiva il relè 1

H1: Ingresso che può essere utilizzato con un temporizzatore, se il circuito è chiuso la tastiera permetterà l'accesso libero premendo solo il tasto 0. Se il circuito temporizzato si 'apre' il libero accesso verrà disattivato.

PROGRAMMAZIONE:

8] RESET AI VALORI DI FABBRICA (ELIMINAZIONE DI TUTTI I CODICI)

1. Digitare il codice master due volte (12345 di default)
- 2 beep corti e led rosso acceso confermano l'ingresso in programmazione
2. Digitare A6. Il LED verde si accende per 1 secondo. Premere su A e B per dare inizio al ripristino ai valori di fabbrica. Il LED si accende e diventa verde fisso. Aspettare fino a quando il LED verde non si spegne. L'azzeramento è completato quando il LED si accende di rosso e poi si spegne. La tastiera è stata ripristinata ai valori di fabbrica, verrà terminata automaticamente la modalità programmazione

OPPURE

1. Togliere alimentazione alla tastiera, inserire il cavaliere P2.
2. Alimentare la tastiera. Il LED verde si accende. Aspettare qualche secondo finchè non viene emesso un suono. Il LED verde si spegne. Rimuovere il cavaliere P2.
3. La tastiera è stata ripristinata ai valori di fabbrica

9] PROGRAMMAZIONE DELLA LUNGHEZZA DEL CODICE

1. Digitare il codice master due volte (12345 di default).
- 2 beep corti e led rosso acceso confermano l'ingresso in programmazione
2. Premere A4.
- Il led verde si accende per 1 secondo
3. Premere 4, 5 oppure 6 per impostare la lunghezza dei codici a 4,5 o 6 caratteri.
4. Premere A5 per modificare il codice master (impostarlo corretto in base al numero di caratteri scelto).
- Il led verde si accende per 1 secondo
5. Digitare i 4, 5 o 6 caratteri del nuovo codice master.
- Premere B per uscire dalla programmazione. Led rosso spento conferma l'uscita.

N.B. Esempio modifica lunghezza:

CODICE MASTER o CODICE UTENTE = 43987

Se cambio la lunghezza a 4 diventa = 3987

CODICE MASTER o CODICE UTENTE = 43987

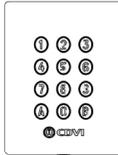
Se cambio la lunghezza a 6 diventa = 043987

10] AGGIUNTA, MODIFICA E CANCELLAZIONE DEI CODICI UTENTE

N.B. Posizioni Utenti relè 1: da posizione 00 a 59 Posizioni Utenti relè 2: da posizione 60 a 79 Posizioni Utenti relè 3: da posizione 80 a 99

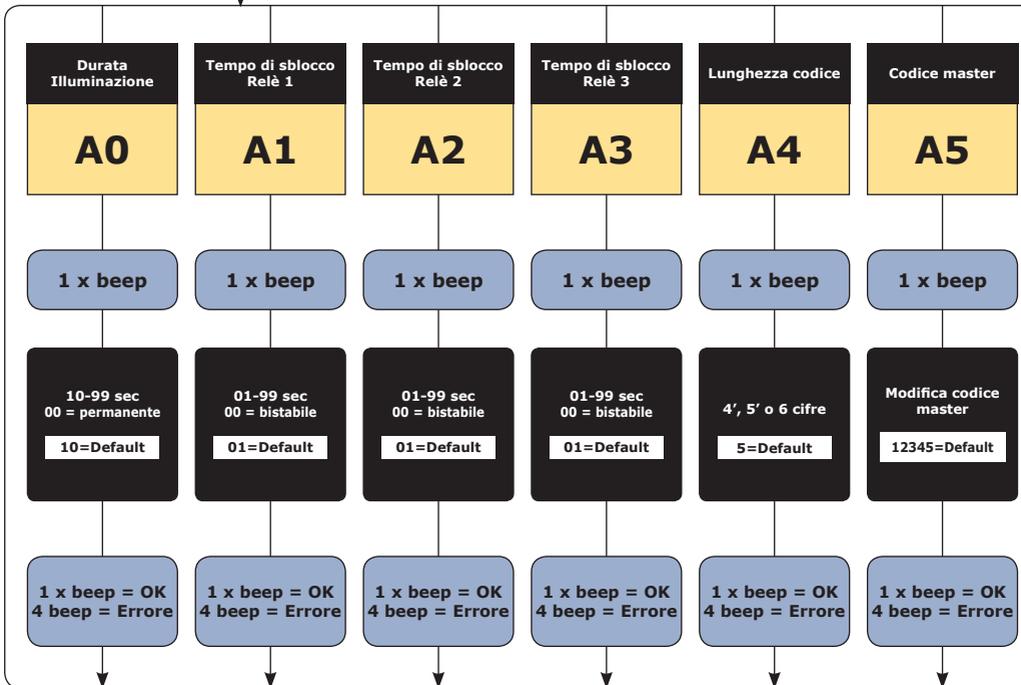
1. Digitare il codice master due volte (12345 di default).
- 2 beep corti e led rosso acceso confermano l'ingresso in programmazione
- 2a. Per **Aggiungere** digitare la posizione libera su cui salvare il codice utente (da 00 a 99)
- Il led verde si accende per 1 secondo se la posizione è libera.
- Se la posizione è occupata il led rosso lampeggia 4 volte.
- 2b. Per **Modificare** un codice esistente, digitare la posizione occupata dal codice
- 2c. Per **Cancellare** un codice esistente, digitare la posizione occupata dal codice
- 3ab (**Aggiunta, modifica**) Digitare le 4, 5 o 6 cifre del nuovo codice.
- 3c (**Cancella**) Digitare 0000, 00000 o 000000 in base alla lunghezza per cancellarlo.
4. Premere B per uscire dalla programmazione. Led rosso spento conferma l'uscita.

11] TABELLA DI PROGRAMMAZIONE



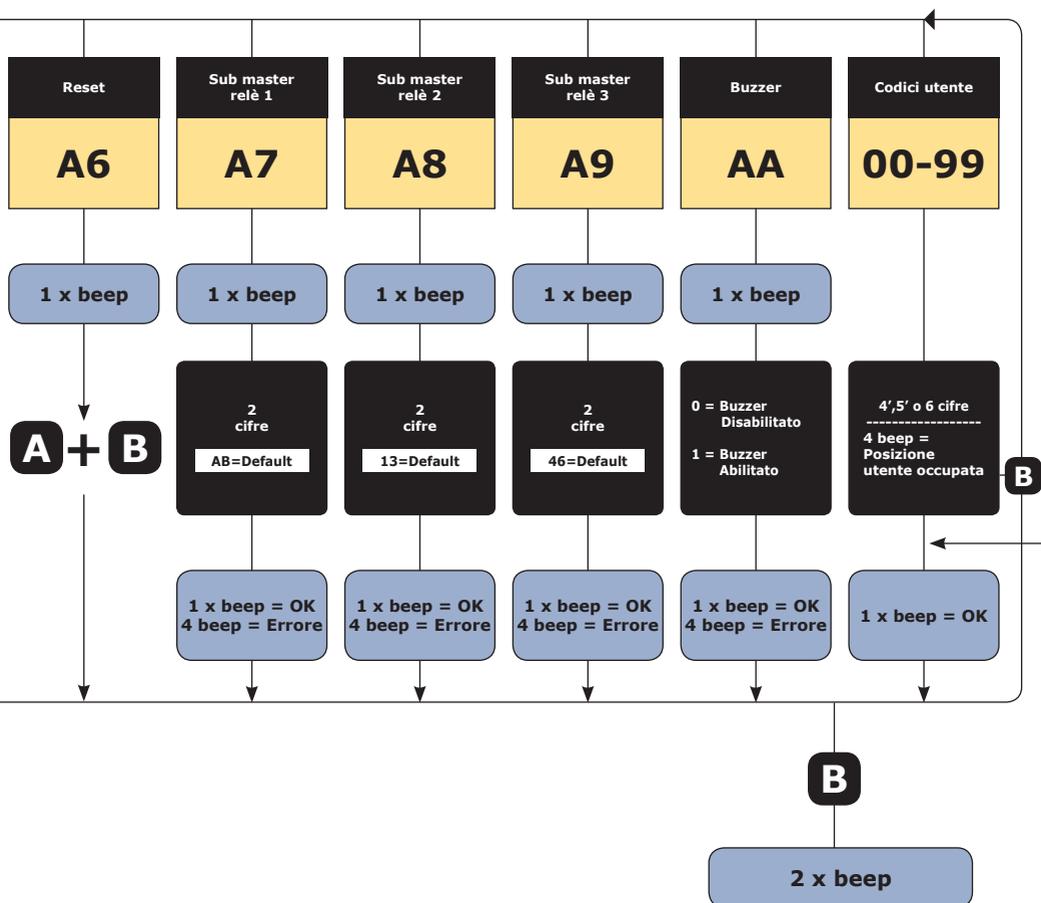
Inserire due volte consecutive il codice master per entrare in programmazione

2 x beeps



PROMEMORIA

Posizioni Utenti relè 1: da posizione 00 a 59
Posizioni Utenti relè 2: da posizione 60 a 79
Posizioni Utenti relè 3: da posizione 80 a 99



12] MODIFICA DEL CODICE DA PARTE DELL'UTENTE

Per permettere agli utenti di modificare il proprio codice autonomamente, inserire il jumper P2 sull'elettronica (per disabilitare la funzione. rimuovere il jumper)

1. Inserire il codice utente attuale
 - Il relè si attiva e viene emesso un beep

2. Digitare le due cifre del codice sub master
 - Relè 1, sub master di default: A e B
 - Relè 2, sub master di default: 1 e 3
 - Relè 3, sub master di default: 4 e 6
 - 1 beep viene emesso per confermare l'inserimento corretto

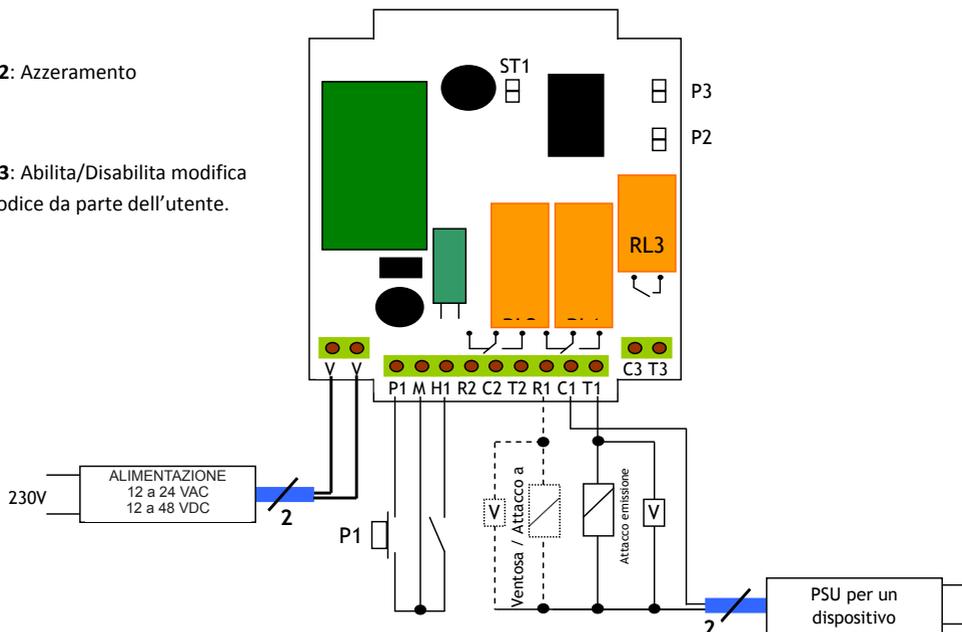
3. Digitare il nuovo codice utente
 - 2 beep vengono emessi per confermare la modifica

4. Verificare il nuovo codice per confermare l'avvenuta modifica

13] DIAGRAMMA DI CABLAGGIO

P2: Azzeramento

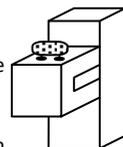
P3: Abilita/Disabilita modifica codice da parte dell'utente.



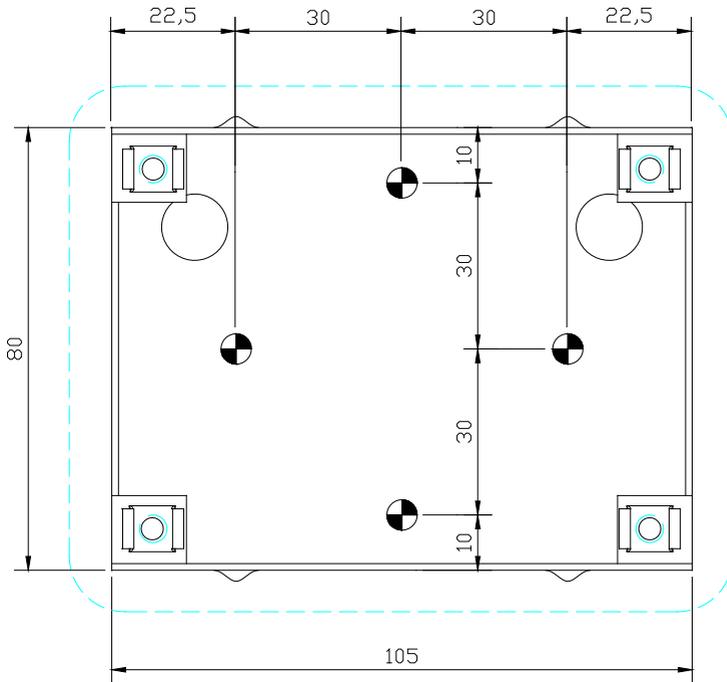
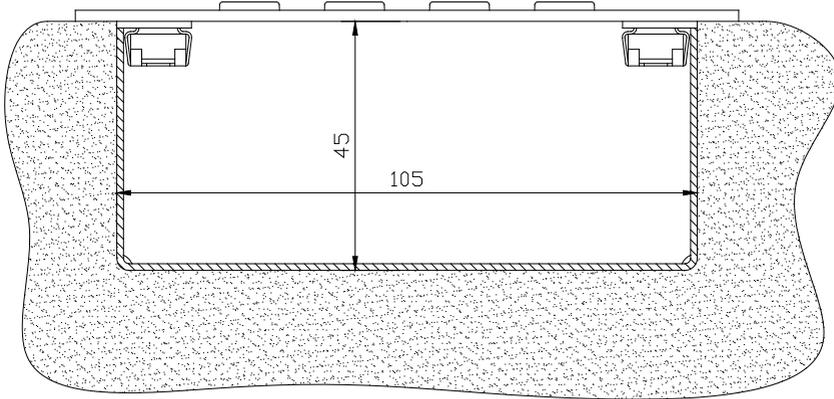
Questo dispositivo viene dato con in dotazione un varistore.

Il Varistore deve essere connesso al terminale preposto (elettromagnete...) che opera con il dispositivo.

Se questo dispositivo opera con uno o più contatti, ogni serratura deve avere un



14] INSTALLAZIONE



15] TABELLA ASSEGNAZIONE POSIZIONI

Posizione	Codice	Nome	Posizione	Codice	Nome	Posizione	Codice	Nome
00			34			68		
01			35			69		
02			36			70		
03			37			71		
04			38			72		
05			39			73		
06			40			74		
07			41			75		
08			42			76		
09			43			77		
10			44			78		
11			45			79		
12			46			80		
13			47			81		
14			48			82		
15			49			83		
16			50			84		
17			51			85		
18			52			86		
19			53			87		
20			54			88		
21			55			89		
22			56			90		
23			57			91		
24			58			92		
25			59			93		
26			60			94		
27			61			95		
28			62			96		
29			63			97		
30			64			98		
31			65			99		
32			66					
33			67					



CDVI

Security to Access

CDVI Group

FRANCE (Headquarters)

Phone: +33 (0) 1 48 91 01 02

.....

CDVI FRANCE + EXPORT

+33 (0) 1 48 91 01 02

www.cdvi.com

CDVI AMERICAS [CANADA - USA]

+1 (450) 682 7945

www.cdvi.ca

CDVI BENELUX [BELGIUM - NETHERLANDS - LUXEMBOURG]

+32 (0) 56 73 93 00

www.cdvi benelux.com

CDVI TAIWAN

+886 (0) 42471 2188

www.cdvi china.cn

CDVI SUISSE

+41 (0) 21 882 18 41

www.cdvi.ch

CDVI CHINA

+86 (0) 10 84606132/82 - www.cdvi china.cn

CDVI IBÉRICA [SPAIN - PORTUGAL]

+34 (0) 935 390 966

www.cdvi iberica.com

CDVI ITALIA

+39 (0) 321 90 573

www.cdvi.it

CDVI MAROC

+212 (0) 5 22 48 09 40

www.cdvi.ma

CDVI NORDICS [SWEDEN - DENMARK - NORWAY - FINLAND]

+46 (0) 31 760 19 30

www.cdvi.se

CDVI UK [UNITED KINGDOM - IRELAND]

+44 (0) 1628 531300

www.cdvi.co.uk

CDVI POLSKA

+48 (0) 12 659 23 44

www.cdvi.com.pl

Tutte le informazioni contenute in questo documento (immagini, disegni, caratteristiche, specifiche e dimensioni) potrebbero essere percettibilmente differenti ed essere modificate senza alcun preavviso.

www.cdvi.it