



SL-KBS

KB24

	<ul style="list-style-type: none"> Utilizzabile in abbinamento alla KBC, KBM, KBT o KBSS per inserimento/disinserimento impianti d'allarme, controllo accessi, etc Ingressi per controllo LED della tastiera 	
Codici operatore programmabili	2: 1+6 cifre	
Funzionamento	monostabile bistabile e combinato	
Collegamento con tastiere supplementari	tramite 4 fili	
Sistema di trasmissione dati	DTMF	
Numero massimo di tastiere collegabili	4	
Canali di uscita	2	
Tensione nominale di alimentazione	12Vcc ±10%	24Vcc ±5%
Assorbimento normale	50mA	
Uscita relè	C/NC/NA	2 C/NA/NC 1A
Dimensioni (L)	90mm	90mm
Dimensioni (A)	70mm	70mm
Peso	0,40gr	

Tastiera corazzata KBC:

- 12 tasti
- 2 LEDs di segnalazione personalizzabili
- Contenitore antivandalo in alluminio anodizzato
- Tamper di protezione
- Dimensioni:70x100x22

Tastiera in metallo KBM:

- 12 tasti
- 2 LEDs di segnalazione personalizzabili
- Contenitore in lamiera verniciato in polvere epossidica
- Tamper di protezione
- Dimensioni:75x114x42



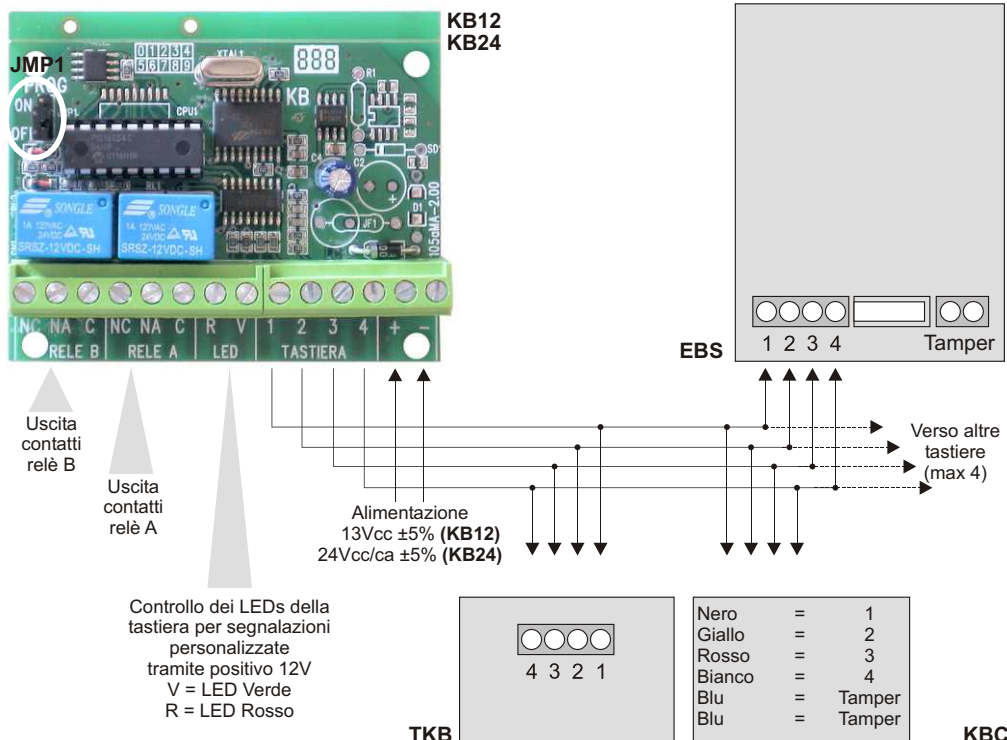
Tastiera da incasso SL-TKB:

- 12 tasti
- 2 LEDs di segnalazione personalizzabili
- Tamper di protezione
- Ingombro: 3 moduli Serie Living International



SL-KBS - KB24 - Sistema di comando a tastiera elettronica

INSTALLAZIONE

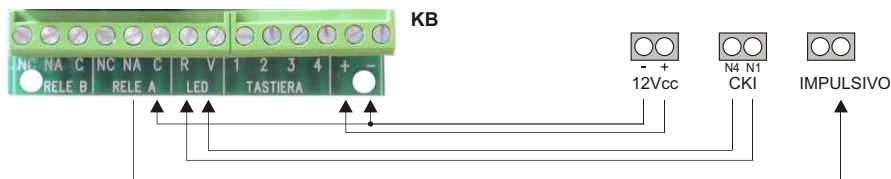


KB24 è un sistema comando con tastiera elettronica in grado di pilotare due uscite relè tramite due codici personalizzabili in modo indipendente o combinato. E' utilizzabile per inserire e disinserire impianti d'allarme, per controllo accessi e tutte le applicazioni che richiedono un comando affidabile, sicuro e semplice da installare ed utilizzare.

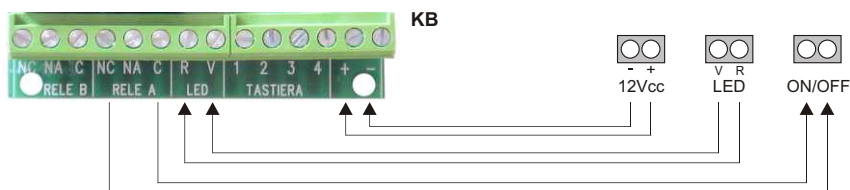
Le tastiere sono dotate di due LEDs ed un buzzer per le funzioni di programmazione, l'inserimento dei codici confermati da cancelletto ed eventuali segnalazioni personalizzabili dall'installatore. Le due tastiere da esterno KBC e KBM sono dotate di tamper antiapertura ed antistrappo.

È possibile collegare alla scheda un massimo di quattro tastiere.

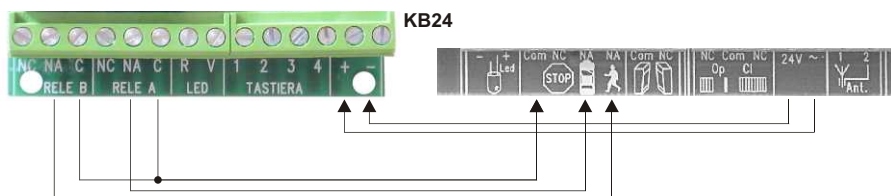
Esempio di collegamento sulle centrali antifurto di qualsiasi marca e tipo a comando impulsivo
(relè in funzionamento MONOSTABILE).



Esempio di collegamento sulle centrali antifurto di qualsiasi marca e tipo a comando bistabile
(relè in funzionamento BISTABILE)







Esempio di collegamento con le centrali di automazione cancelli
(relè in funzionamento MONOSTABILE)



PROGRAMMAZIONE









Il sistema prevede l'utilizzo di due codici di sei cifre personalizzabili dall'utente; ogni codice può attivare il relativo relè di uscita, o entrambe. Per accedere alla programmazione spostare il jumper 1 (JMP1 evidenziato in figura) nella posizione ON.

Programmazione dei codici:




-  Digitare il canale su cui bisogna programmare il codice: (1) oppure (2). Il LED rosso della tastiera si accende fisso.
-  Digitare il codice composto da 1 a 6 cifre. Le cifre possono anche uguali.
-  Digitare (#) per memorizzare il codice oppure (*) per abbandonare tale fase.
-  Ripetere la sequenza per modificare il codice o per programmare quello dell'altro canale. **NON UTILIZZARE DUE CODICI UGUALI.**

SL-KBS - KB24 - Sistema di comando a tastiera elettronica




Programmazione del funzionamento:

-  Digitare (0). Il LED rosso della tastiera si accende fisso.
-  Digitare il canale su cui bisogna programmare il funzionamento: (1) oppure (2).
-  Digitare (3) per impostare il funzionamento MONOSTABILE (ad impulso).
-  Digitare (4) per impostare il funzionamento BISTABILE (passo-passo).
-  Digitare (5) per attivare SOLO il relè relativo al canale (Canale 1 = Relè A; Canale 2 = Relè B).
-  Digitare (6) per attivare ANCHE il relè relativo all'altro canale.
-  Digitare (#) per memorizzare il codice oppure (*) per abbandonare tale fase.
-  Ripetere la sequenza per modificare le impostazioni o per programmare il funzionamento dell'altro canale.

Programmazione della durata impulso (in funz. MONOSTABILE):

-  Digitare (7) per programmare la durata impulso sul relè A, oppure (8) per programmare la durata impulso sul relè B. Il LED rosso della tastiera si accende fisso.
-  Digitare il tempo in secondi, composto da due cifre: da 00 a 99 secondi.
-  Il LED rosso della tastiera riprende a lampeggiare.

Programmazione della durata blocco tastiera (dopo tre codici falsi) :

-  Digitare (9). Il LED rosso della tastiera si accende fisso.
-  Digitare il tempo in secondi, composto da due cifre: da 00 a 99 secondi.
-  Il LED rosso della tastiera riprende a lampeggiare.

Per uscire dalla programmazione, spostare il jumper **JMP1** posto sulla scheda in posizione "OFF". Il LED rosso si spegne.

FUNZIONAMENTO: Digitare il 1° codice e confermare con cancelletto; stessa cosa per il 2°

Il LED rosso lampeggia una volta per confermare la digitazione del codice 1, e due volte per confermare la digitazione del codice 2.

In funzionamento MONOSTABILE, dopo la digitazione del codice si eccita il relè relativo. Si diseccita dopo la durata impulso programmata. Il funzionamento monostabile è particolarmente adatto per il comando di elettroserrature e centrali di automazione.

In funzionamento BISTABILE, dopo la digitazione del codice si eccita il relè relativo e si diseccita digitando nuovamente il codice. Il funzionamento bistabile è ideale per l'inserimento ed il disinserimento delle centrali di allarme antifurto.

Dopo l'immissione di tre codici falsi e consecutivi un sistema di protezione provoca il blocco delle tastiere per un tempo impostato in programmazione.

E' possibile comandare i due LED presenti sulle tastiere per altre segnalazioni. E' sufficiente inviare un positivo 12Vcc al morsetto (7) per accendere il LED rosso, ed al morsetto (8) per accendere il LED verde (ad es. è possibile visualizzare l'inserimento/disinserimento dell'impianto di allarme, oppure lo stato delle zone, utilizzando le uscite riportate sui morsetti delle centrali antifurto).

SECURVERA I.F.A. 00157 ROMA VIA MONTI TIBURTINI 510 A/1 TEL FAX 0641732990

C.C.I.A.A. N° 5761 - REG. DITTE 25859 DEL 31-01-1972 - PARTITA IVA 06142341004

Sito <http://www.securvera.it> e-mail: securvera@securvera.it ASSISTENZA NON STOP CELLULARE 330288886

Antifurto, Antincendio, F.V.C.C. controllo da LAN e GSM, Automazione cancelli, brevetti avveniristici.