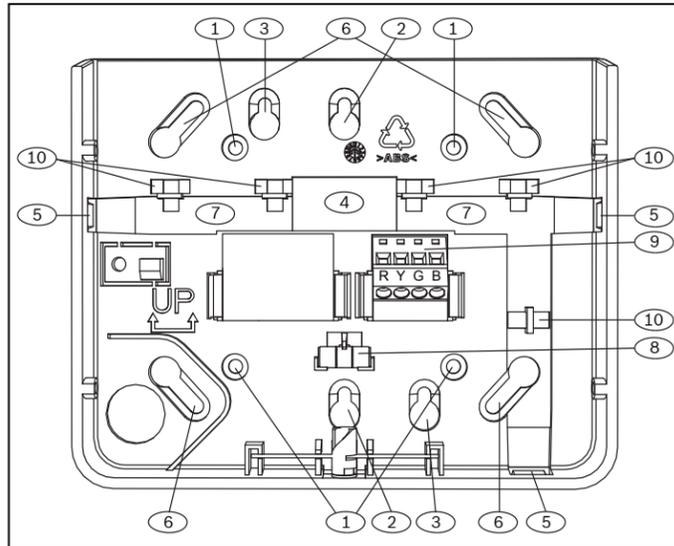


1 | Panoramica

Questa tastiera è compatibile SDI2. È possibile collegare più tastiere alla centrale di controllo cablandole in parallelo.



Riferimento - Descrizione

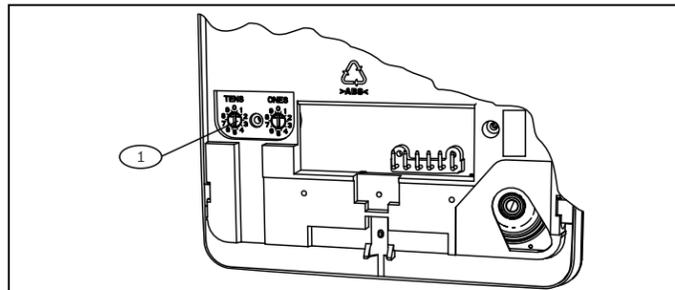
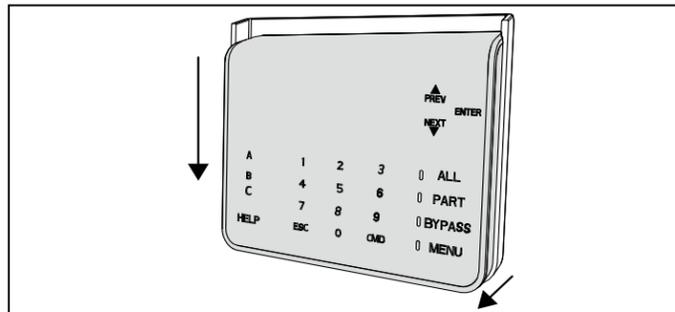
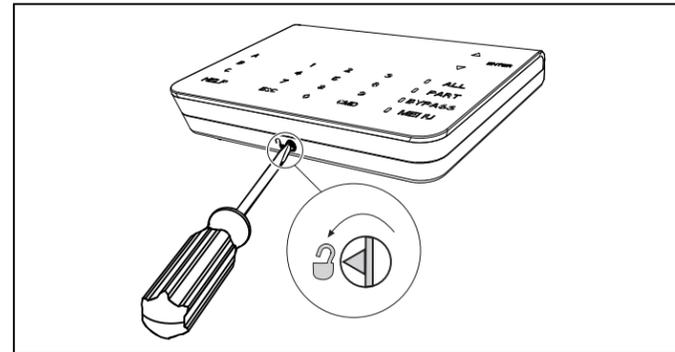
- | |
|---|
| 1 - Fori di montaggio a parete |
| 2 - Fori per scatola singola |
| 3 - Fori per scatola doppia |
| 4 - Apertura cavi |
| 5 - Aperture cavi per montaggio su superficie |
| 6 - Fori per scatola (3-4") |
| 7 - Canale cavi per montaggio su superficie |
| 8 - Livella a bolla |
| 9 - Morsettiera cablaggio SDI2 |
| 10 - Perni di fissaggio |

2 | Indirizzamenti SDI2

L'indirizzo della tastiera è determinato da due interruttori. La centrale di controllo utilizza l'indirizzo per le comunicazioni. Utilizzare un cacciavite a testa piatta per impostare gli interruttori.

2.1 | Accesso agli indirizzamenti

- Utilizzare un cacciavite a testa piatta. Ruotare il blocco in senso antiorario.
- Spingere la tastiera verso il basso per rimuoverla dalla base.
- Individuare gli interruttori sul retro della tastiera. Vedere le figure seguenti.

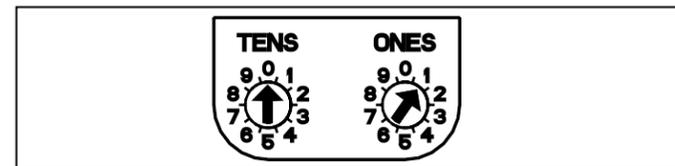


Riferimento - Descrizione

- | |
|--------------------|
| 1 - Indirizzamenti |
|--------------------|

2.2 | Configurazione degli indirizzamenti

Impostare gli indirizzamenti in base alla configurazione della centrale di controllo. Se nello stesso sistema si trovano più tastiere SDI2, ciascuna tastiera SDI2 deve disporre di un indirizzo univoco. Per gli indirizzi a cifra singola da 1 a 9, impostare l'interruttore delle decine su 0. La figura seguente mostra l'impostazione dell'indirizzamento per l'indirizzo 1.



3 | Installazione



Attenzione!

Rimuovere l'alimentazione (CA e batteria) prima di effettuare qualsiasi collegamento. In caso contrario potrebbero verificarsi lesioni personali e/o danni alle apparecchiature.

3.1 | Installazione della tastiera

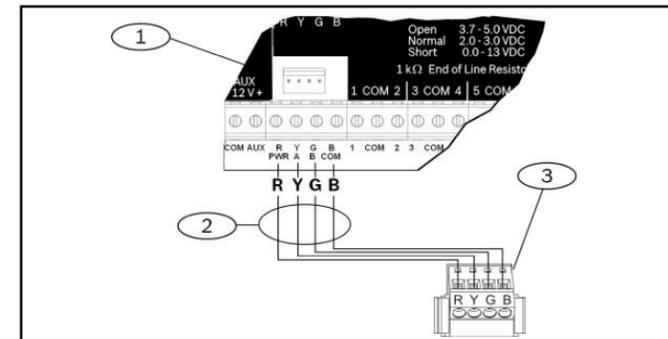
La tastiera può essere installata su una superficie o in scatole elettriche standard, incluse scatole singole.

- Utilizzare la base come modello per contrassegnare la superficie.
- Far passare il cablaggio attraverso l'apertura nella base.
- Utilizzare la minuteria di montaggio per il fissaggio.

3.2 | Collegamento alla centrale di controllo

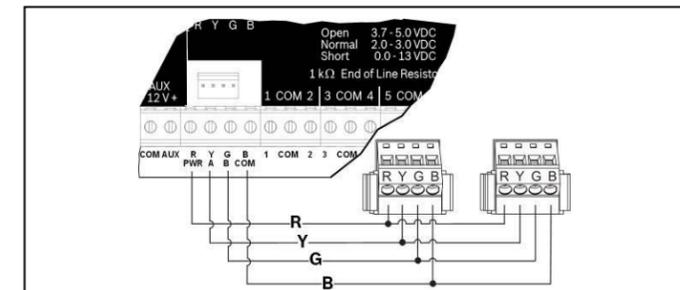
Utilizzare i terminali della centrale di controllo con contrassegnati con R, Y, G, B (PWR, A, B, COM). Collegarli ai terminali della tastiera contrassegnati con R, Y, G, B.

Le tastiere possono essere cablate direttamente alla centrale di controllo o da tastiera a tastiera.



Riferimento - Descrizione

- | |
|---------------------------------------|
| 1 - Centrale di controllo |
| 2 - Cablaggi morsettiera |
| 3 - Morsettiera di cablaggio tastiera |



Ricollegare la tastiera facendola scivolare sulla base con un movimento inverso al passaggio 2. Erogare l'alimentazione al sistema.

4 | Display

Regolare la luminosità:

- Premere [MENU] per aprire.
- Premere [NEXT] per passare alla selezione 5 per l'opzione menu Impostazioni o premere semplicemente [5].
- Premere [NEXT] per passare alla selezione 4 per l'opzione Configurazione tastiera o premere [4].
- Premere [1] per regolare la luminosità.
- Premere [PREV] o [NEXT] per regolare la luminosità. Le modifiche vengono applicate immediatamente.
- Premere [ESC] per uscire.

Regolazione luce notturna (per centrali di controllo 2.01 o versione successiva):

- Premere [MENU] per aprire.
- Premere [NEXT] per passare alla selezione 5 per l'opzione menu Impostazioni o premere semplicemente [5].
- Premere [NEXT] per passare alla selezione 4 per l'opzione Configurazione tastiera o premere [4].
- Premere [NEXT] per passare alla selezione 4 per l'opzione Luce notturna o premere [4].
- Premere [PREV] o [NEXT] per alternare tra le opzioni Sì e No.
- Premere [ENTER] durante la visualizzazione dell'opzione desiderata per salvare la programmazione.
- Premere [ESC] per uscire.

5 | Indicatori di stato

Indicatore di stato	Funzione
✓	Pronto per l'attivazione (inserimento)
🔒	Attivato (inserito)
⚠️	Guasto di sistema
GAS	Allarme gas
🔌	Alimentazione CA presente

6 | Segnali acustici

La tastiera presenta un altoparlante integrato che emette diversi segnali acustici di avvertimento.

Tono	Descrizione
Allarme incendio	Emette un tono sirena acuto a impulsi.
Allarme gas	Emette un unico tono acuto.
Allarme utente	Il tono viene emesso per l'intervallo di tempo programmato.
Allarme intrusione	Emette un tono sirena acuto continuo.
Tempo di entrata	Emette un tono intermittente durante il tempo di entrata.
Tempo di uscita	Emette un tono intermittente durante il tempo di uscita.
Cicalino pulsante non valido	Emette un cicalino piatto.
Pressione tasti	Emette un tono attenuato.
Guasto	Emette un trillo bitonale finché non viene immesso un codice di accesso programmato.
Guasto punto di guardia	Emette un sibilo singolo.

7 | Supervisione

La centrale di controllo supervisiona tutti i dispositivi SDI2. I dispositivi che non rispondono verranno dichiarati mancanti.

8 | Visualizzazione della versione del firmware

1. Per togliere alimentazione alla tastiera, rimuoverla dalla base.
2. Riposizionare la tastiera sulla base per ripristinare l'alimentazione.

La tastiera mostra il numero di modello, l'indirizzo e la versione del firmware per 10 secondi.



AVVISO!

È anche possibile visualizzare la versione del firmware di una tastiera in RPS.

9 | Pulizia della tastiera

Utilizzare un panno morbido o una soluzione detergente non abrasiva. Spruzzare il detergente sul panno, non sulla tastiera.

10 | Certificazioni

Region	Certification
US	UL 365 - Police Station Connected Burglar Alarm Units and Systems
	UL 609 - Local Burglar Alarm Units and Systems
	UL 985 - Household Fire Warning System Units
	UL 1023 - Household Burglar-Alarm System Units
	UL 1076 - Proprietary Burglar Alarm Units and Systems
	UL 1610 - Central Station Burglar Alarm Units
	CSFM - California Office of The State Fire Marshal
CA	FCC Part 15 Class B
	Canada CAN/ULC S303 - Local Burglar Alarm Units and Systems
	CAN/ULC S304 - Signal Receiving Centre and Premise Alarm Control Units
	CAN/ULC S559 - Fire Signal Receiving Centres and Systems
	ULC-ORD C1023 - Household Burglar Alarm System Units
	ULC-ORD C1076 - Proprietary Burglar Alarm Units and Systems
ICES-003 - Digital Apparatus	

11 | Specifiche

Dimensioni	158 x 120 x 26 mm
Tensione (ingresso)	12 V CC, nominale
Corrente	35 mA in modalità standby 70 mA in modalità allarme
Temperatura di esercizio	Da 0 °C a +50 °C
Umidità relativa	Dal 5% al 93% a +32 °C senza condensa
Dimensioni cablaggio	Da 12 AWG a 22 AWG (da 2 mm a 65 mm)
Cablaggio SDI2	Distanza massima, dimensione cavi (solo cavi non schermati): 305 m – 22 AWG (0,65 mm)
Compatibilità	B9512G/B9512G-E B8512G/B8512G-E B6512 B5512 B4512 B3512 D9412GV4 2.0 e versione successiva D7412GV4 2.0 e versione successiva Per informazioni sul numero di dispositivi supportati, vedere le istruzioni di installazione della centrale di controllo.

Copyright

Questo documento è di proprietà intellettuale di Bosch Security Systems, Inc. ed è protetto da copyright. Tutti i diritti riservati.

Marchi

Tutti i nomi dei prodotti hardware e software menzionati in questo documento sono marchi registrati e devono essere trattati come tali.

Date di produzione dei prodotti Bosch Security Systems, Inc. Utilizzare il numero di serie riportato sull'etichetta del prodotto e fare riferimento al sito Web di Bosch Security Systems, Inc. all'indirizzo <http://www.boschsecurity.com/datecodes/>.



Tastiera alfanumerica a due righe B920



it Guida all'installazione

Bosch Security Systems, B.V.
Torenallee 49
5617 BA Eindhoven
Netherlands
www.boschsecurity.com

