

## Scheda elettronica della tastiera

Usare i microinterruttori da 1 a 5 per impostare il numero ID di ognuno degli accessori/rivelatori connessi al BUS e quindi anche la tastiera. Fare riferimento alla tabella illustrata in Figura 7.

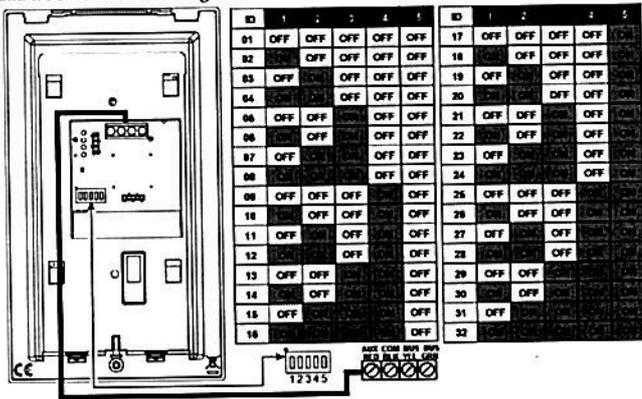


Figura 7

## Configurazione

### Indicatori grafici

Il display LCD della centrale visualizza all'occorrenza gli indicatori grafici di seguito descritti:

Icona	Indicazione	Stato/Operatività
	On	Il sistema evidenzia una anomalia
	Off	Il sistema è in condizione di normale funzionamento
	On	Il sistema è pronto per essere inserito
	Off	Il sistema non è pronto per essere inserito
	Lampeggio lento	Il sistema è pronto per essere inserito ma una o più zone temporizzate ingresso/uscita sono aperte
	On	Il sistema è inserito in modo totale o parziale
	Off	Il sistema è disinserito
	Lamp. lento	Il sistema è in modalità di ritardo in uscita
	Lamp. veloce	Il sistema è in allarme
	On	Il sistema è inserito in parziale o ci sono delle zone escluse
	Off	Il sistema non evidenzia zone precedentemente escluse
	On	Una zona/tastiera/Accessorio è in condizione di manomissione (tamper)
	Off	Il funzionamento delle zone/accessori è regolare
	On	Il sistema è connesso al cloud
	Lampeggio lento	Il sistema evidenzia una anomalia di connessione al cloud
	Off	Connettività cloud non configurata / Connettività cloud assente

## Tasti della tastiera

### Tasti di comando e controllo

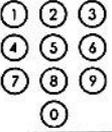
Tasti	Funzione
	In stato di normale funzionamento viene usato per inserire il sistema in totale. Nel Menù utente viene utilizzato per modificare i dati.
	In stato di normale funzionamento viene usato per inserire il sistema in parziale. Nel Menù utente viene utilizzato per modificare i dati.
	Usato per disinserire il sistema dopo aver inserito il proprio codice utente;  usato anche per terminare dei comandi o confermare la memorizzazione dei dati visualizzati.
	Usato per scorrere una lista di opzioni o spostare il cursore del display a sinistra;  visualizza lo stato del sistema.
	Usato per scorrere una lista di opzioni o spostare il cursore del display a destra.
	In stato di normale funzionamento è usato per entrare nel menù funzioni utente. All'interno del menù viene usato per tornare indietro di un passo del menù.

### Tasti di emergenza

I comandi che seguono generano delle segnalazioni acustiche specifiche e la trasmissione di notifiche ad una Società di Ricezione Eventi.

Tasti	Evento
4 + 6	Premendo questi due tasti simultaneamente per almeno due secondi, verrà attivato un allarme incendio.
7 + 9	Premendo questi due tasti simultaneamente per almeno due secondi, verrà attivato un allarme di emergenza.
 + 	Premendo questi due tasti simultaneamente per almeno due secondi, verrà attivato un allarme panico/rapina.

## Tasti funzione

Tasti	Funzione
1/2/3/5	Usati per inserire gruppi di zone o, in alternativa, attivare delle macro (sequenze di comandi preimpostati). Per attivare la funzione premere il tasto per 2 secondi.
	Usati per inserire gruppi di zone o, in alternativa, attivare delle macro (sequenze di comandi preimpostati). Per attivare la funzione premere il tasto per 2 secondi.

## Impostazioni della tastiera

**Nota:** Le impostazioni seguenti vanno definite individualmente per ogni singola tastiera collegata al sistema.

Per modificare le impostazioni della tastiera, procedere come segue:

1. Premere  per 2 secondi fino alla comparsa del menù seguente
2. Selezionare l'icona della funzione da modificare usando i tasti    :

	Luminosità
	Contrasto
	Volume cicalino interno tastiera

3. Premere .
4. Premere i tasti    per modificare i valori dell'opzione selezionata.
5. Premere  per memorizzare le modifiche.
6. Premere  per uscire dal menu di impostazioni della tastiera.

### Funzionamento del Tag di prossimità

Avvicinare il tag alla tastiera come illustrato di seguito:

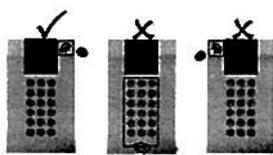


Figura 8

### Aggiornamento automatico del firmware della tastiera successivamente ad un aggiornamento manuale del sistema

Dopo aver attivato, su LightSYS2 o Prosys Plus, l'aggiornamento remoto del sistema, (Fare riferimento ai rispettivi Manuali Tecnici per maggiori informazioni circa questa procedura), il firmware della tastiera potrebbe essere automaticamente anch'esso aggiornato. Durante questa procedura, della durata di circa tre minuti, una icona di aggiornamento (⏏) ed una icona di anomalia (⚠) verranno visualizzate sul display della tastiera. Non disconnettere la tastiera o rimuovere l'alimentazione al sistema durante questa fase.

### Pulizia della tastiera

Usare un panno morbido, non abrasivo, per la pulizia della tastiera. Evitare di far cadere liquidi di ogni genere sul display e sui tasti.

### Specifiche tecniche

Parametro	Descrizione
Assorbimento in corrente: RP432KPP2 - RP432KP02	13.8v +/-10%, tipicamente 130 mA / max 180 mA.
Collegamento alla centrale:	BUS a 4 fili, fino a 300 metri dalla centrale
Frequenza RF lettore di prossimità:	13.56 MHz
Dimensioni (H x L x P):	180 x 115 x 35 mm (7.1 x 4.5 x 1.4")
Peso:	RP432KPP2: 295 gr. - RP432KP02: 287 gr.
Temp. di funzionamento:	-10°C to 55°C (14°F to 131°F)
Temperatura di stoccaggio:	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Umidità:	Umidità relativa media: 75%
Conformità agli Standard	EN50131-3 Grado 2, Classe ambientale II
N. minimo di variazioni dei codici utente	10000 per codici a 4 cifre

### Informazioni per l'ordine

Modello	Descrizione
RP432KPP2	Tastiera filare LCD Panda con lettore di prossimità
RP432KP02	Tastiera filare LCD Panda

### Dichiarazione di Conformità RED

La sottoscritta RISCO Group, dichiara sotto la propria responsabilità che questo prodotto è conforme ai requisiti essenziali e alle altre rilevanti disposizioni della Direttiva Europea 2014/53/EU.

Per le Dichiarazioni di Conformità CE, visitate il nostro sito web: [www.riscogroup.com](http://www.riscogroup.com)