

La tastiera **RADIOPAD B32** è un organo di comando senza fili a codice numerico eccellente per facilità di installazione ed uso. Trasmette comandi e riceve informazioni; comunica all'utente lo stato del sistema e conferma l'esecuzione dei comandi, con segnalazioni ottiche/acustiche. Progettata accuratamente nel rispetto dell'ergonomia e della funzionalità, la tastiera B32 è sicura e affidabile; grazie alla portata elevata e alla lunga autonomia è un ottimo sostituto dei radiocomandi quando molti utenti devono poter agire sulla centrale.

Caratteristiche

- tastiera di sicurezza 'CEPT - LPD I'
- comunicazione radio GFSK in banda 868 MHz
- funzionamento bidirezionale con risposta
- ricerca dinamica del canale libero
- codifica proprietaria criptata
- 12 tasti, 3 led, avvisatore acustico
- alimentazione 3 V con batteria litio CR2450
- contenitore in ABS, dimensioni mm 115x82x24
- tastiera a membrana in poliestere IP41 anche per esterno
- protezione contro apertura e rimozione



Funzionamento

La tastiera è dotata di **12** tasti contrassegnati con numeri da **0** a **9** e lettere **F** ed **E**. La loro funzione è riassunta nella tabella seguente. I codici numerici a **6** cifre vanno appresi secondo le indicazioni riportate nel manuale della centrale e non risiedono nella memoria della tastiera. Ogni tasto premuto viene momentaneamente memorizzato e provoca l'accensione del led rosso per **3** secondi, terminato questo tempo senza ulteriori pressioni la memoria viene cancellata. L'effetto delle funzioni comandate dipende dall'unità ricevente.

Tasto	Funzione
0 ÷ 9	Inserimento codice (6 cifre) e/o azione (max 8 cifre) seguito da E per invio. <i>Se preceduto da F → inserimento singolo numero funzione con invio immediato.</i>
F	Invio funzione: seguito dal numero della funzione da attivare (F+0 = panico; F+E = informazioni sullo stato della centrale). <i>Durante il tempo di digitazione tra tasti (led rosso acceso) → Cancella memoria tasti immessi</i>
E	Invio dei dati immessi (da 1 a 8 tasti)

La risposta arriva dopo un secondo, ma se il trasmettitore è fuori portata e il collegamento radio non è possibile viene generata solo una segnalazione acustica di **2** bip. Tutte le operazioni sono confermate acusticamente e otticamente. In caso di sequenza non valida ma collegamento radio stabile, la tastiera genera **4** bip.

Il tono di *conferma* e di *sistema a riposo* è un biip lungo, *sistema in servizio* è un bip corto mentre le anomalie sono indicate dalla sequenza bip-biip (corto-lungo) ripetuta **3** volte. I tre led in tastiera riportano esattamente i led di stato della centrale; si consiglia di consultare il manuale specifico per maggiori informazioni riguardanti le segnalazioni ottiche. Premendo F+E i led mostrano lo stato del sistema senza apportarne modifiche.

Installazione / attivazione

Fissare la base a parete o su scatola da incasso ad almeno 120 cm da terra. Predisporre sulla parete una vite in corrispondenza del microinterruttore, e lasciarla sporgere 5 mm. La tastiera viene spedita con la batteria inserita a rovescio, per evitare consumi inutili: estrarla con attenzione e inserirla correttamente, in modo che rimanga visibile il segno +. In caso di funzionamento irregolare estrarre la batteria e riconnetterla dopo **20** secondi.

Far scorrere la tastiera nell'incastro in alto quindi chiudere tramite la vite in basso.

Apprendimento

Ogni **B32** deve memorizzare i parametri di funzionamento assegnati dal sistema con il quale deve funzionare. Le istruzioni per l'apprendimento si trovano nella documentazione delle apparecchiature riceventi.

Dopo avere attivato la procedura, premere F+0 sulla tastiera, attendere il bip di conferma, quindi premere F+2: il led rosso e 4 bip lunghi confermano che la procedura è terminata.

Sostituzione della batteria

Quando la batteria è prossima al termine della sua vita operativa, la tastiera notifica l'anomalia alla centrale che la segnala all'utente. Per procedere alla sostituzione: posizionare la centrale in stato di *blocco*, svitare la vite posta inferiormente, aprire il contenitore, estrarre la batteria esausta senza rimuovere il circuito, inserire una batteria nuova del tipo prescritto e richiudere il contenitore. I dati radio non andranno persi.