Telecomando eTLC-IP65

Caratteristiche tecniche e guida alla configurazione

DOC. eTLC-IP65 · 22.10.2026

Configurazione del telecomando eTLC-IP65 per sistemi eliminacode eTurnix/eSignage: 8 desk e 9 frequenze selezionabili tramite DIP switch a 4 posizioni e due ponticelli.

Caratteristiche tecniche

Caratteristica	Valore
Alimentazione	3 V, batteria al litio CR123A
Corrente di lavoro	10 mA
Corrente di riposo	< 0,4 µA
Durata prevista	Oltre 5 anni
Frequenza di lavoro	434 MHz, impostabile su 8 canali differenti
Protocollo radio	Turnix (MyTurn a richiesta)
Codice desk	Impostabile tra 1 e 8
Protezione contenitore	IP65, con o-ring tra base e coperchio
Protezione pulsante	IP65, facilmente removibile e sostituibile

Introduzione

Il telecomando eTLC-IP65 si configura con un DIP switch a 4 posizioni (J3) e due ponticelli (J2a e J2b): insieme permettono di scegliere **8 desk** (1–8) e **8 frequenze** (1–4 e 6–9), per un totale di 64 combinazioni.

Prima di iniziare:

- Togliere la batteria CR123A 3V dal portabatteria, così il telecomando legge la nuova configurazione alla riaccensione.
- Usare un piccolo cacciavite a punta piatta o una punta di plastica per spostare i DIP switch.
- Non toccare gli altri componenti della scheda e lavorare su una superficie pulita e asciutta.

Componenti di configurazione

I tre elementi si trovano nella parte centrale-destra della scheda: il DIP switch nero J3 (con la scritta ON in alto) e, sotto di esso, i due ponticelli J2a (sinistra) e J2b (destra).

Elemento	Funzione	Valori
DIP 1 e 2 (J3)	Scelta del desk	Desk 1–4
DIP 3 e 4 (J3)	Scelta della frequenza	Frequenza 1–4
Ponticello J2a	Aggiunge +4 al desk	Desk 5–8
Ponticello J2b	Aggiunge +5 alla frequenza	Frequenza 6–9

Progel.net
Viale Palmiro Togliatti 1663
00155 Roma • Italia
T +39 06 99 78 79 15
E info@progel.net

© 2026 Progel.net. All rights reserved.
All content contained herein is subject to change without prior notice.

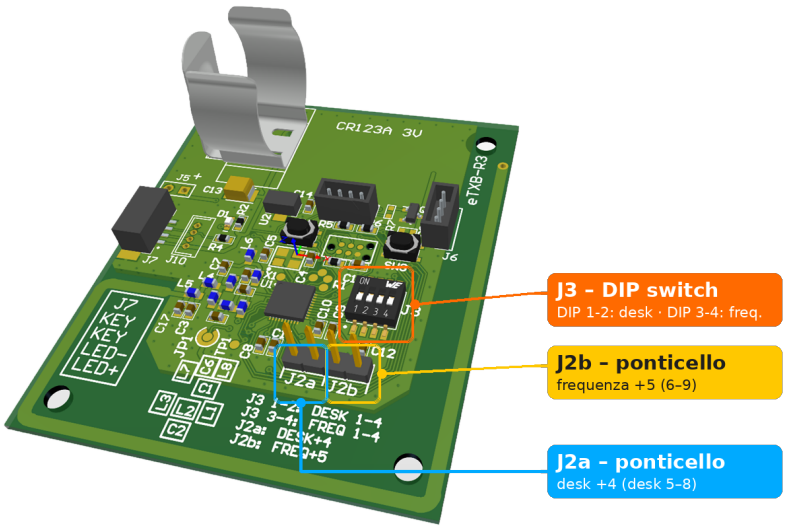

Figura 1: Scheda del telecomando eTLC-IP65 con DIP switch J3 e ponticelli J2a e J2b evidenziati

Convenzioni usate in questa guida:

- **ON**: levetta del DIP spostata verso la scritta ON (in alto).
- **OFF**: levetta spostata verso i numeri 1-2-3-4 (in basso).
- **Ponticello inserito**: il cavallotto chiude i due pin del ponticello (attivo).
- **Ponticello rimosso**: pin liberi (non attivo).

Configurazione desk e frequenza

Il desk si imposta con i DIP 1–2 e J2a; la frequenza con i DIP 3–4 e J2b (la frequenza 5 non è selezionabile: con J2b inserito si passa da 4 a 6).

Desk	J2a	DIP 1	DIP 2
1	Rimosso	OFF	OFF
2	Rimosso	ON	OFF
3	Rimosso	OFF	ON
4	Rimosso	ON	ON
5	Inserito	OFF	OFF
6	Inserito	ON	OFF
7	Inserito	OFF	ON
8	Inserito	ON	ON

Tabella 1: Desk (1–8)

Freq.	J2b	DIP 3	DIP 4
1	Rimosso	OFF	OFF
2	Rimosso	ON	OFF
3	Rimosso	OFF	ON
4	Rimosso	ON	ON
6	Inserito	OFF	OFF
7	Inserito	ON	OFF
8	Inserito	OFF	ON
9	Inserito	ON	ON

Tabella 2: Frequenza (1–4, 6–9)

Nota: Tutti i telecomandi e il ricevitore dello stesso impianto devono usare la stessa frequenza.

Progel.net
Viale Palmiro Togliatti 1663
00155 Roma • Italia

T +39 06 99 78 79 15
E info@progel.net

© 2026 Progel.net. All rights reserved.
All content contained herein is subject to change without prior notice.

Procedura passo passo

1. Togliere la batteria CR123A dal portabatteria.
2. Cercare nella tabella del desk la riga del desk desiderato.
3. Impostare DIP 1 e DIP 2 come indicato e inserire o rimuovere il ponticello J2a.
4. Cercare nella tabella della frequenza la riga della frequenza desiderata.
5. Impostare DIP 3 e DIP 4 come indicato e inserire o rimuovere il ponticello J2b.
6. Ricontrollare la posizione di tutti e quattro i DIP e dei due ponticelli.
7. Reinserire la batteria rispettando la polarità (+ verso il lato indicato sulla scheda).
8. Premere il tasto del telecomando e verificare che la chiamata arrivi al desk corretto.

Esempi di configurazione

Obiettivo	J2a	DIP 1	DIP 2	J2b	DIP 3	DIP 4
Desk 1, frequenza 1 (impostazione base)	Rimosso	OFF	OFF	Rimosso	OFF	OFF
Desk 3, frequenza 2	Rimosso	OFF	ON	Rimosso	ON	OFF
Desk 6, frequenza 4	Inserito	ON	OFF	Rimosso	ON	ON
Desk 8, frequenza 9	Inserito	ON	ON	Inserito	ON	ON

Risoluzione problemi

Problema	Causa probabile	Soluzione
Il telecomando non trasmette	Batteria scarica o inserita al contrario	Sostituire la CR123A e controllare la polarità
La chiamata arriva a un desk sbagliato	DIP 1–2 o ponticello J2a impostati male	Ricontrollare la riga nella tabella del desk
La chiamata non arriva a nessun desk	Frequenza diversa da quella del ricevitore	Ricontrollare DIP 3–4 e ponticello J2b
La nuova configurazione non viene applicata	Batteria lasciata inserita durante la modifica	Togliere la batteria per qualche secondo e reinserirla
Levetta del DIP a metà corsa	Posizione non definita	Spingere la levetta fino in fondo verso ON o verso OFF

Progel.net
Viale Palmiro Togliatti 1663
00155 Roma • Italia

T +39 06 99 78 79 15
E info@progel.net

© 2026 Progel.net. All rights reserved.
All content contained herein is subject to change without prior notice.