



Mini

radiocomando a pulsantiera



I radiocomandi serie MITO sono progettati e sviluppati sulla base dell'esperienza ultraventennale di ELCA nella produzione di radiocomandi industriali.

Il modello MINI è un sistema molto robusto e affidabile che si utilizza per comandare da posizione remota i più svariati sistemi elettrici (distanza operativa: 150 m).

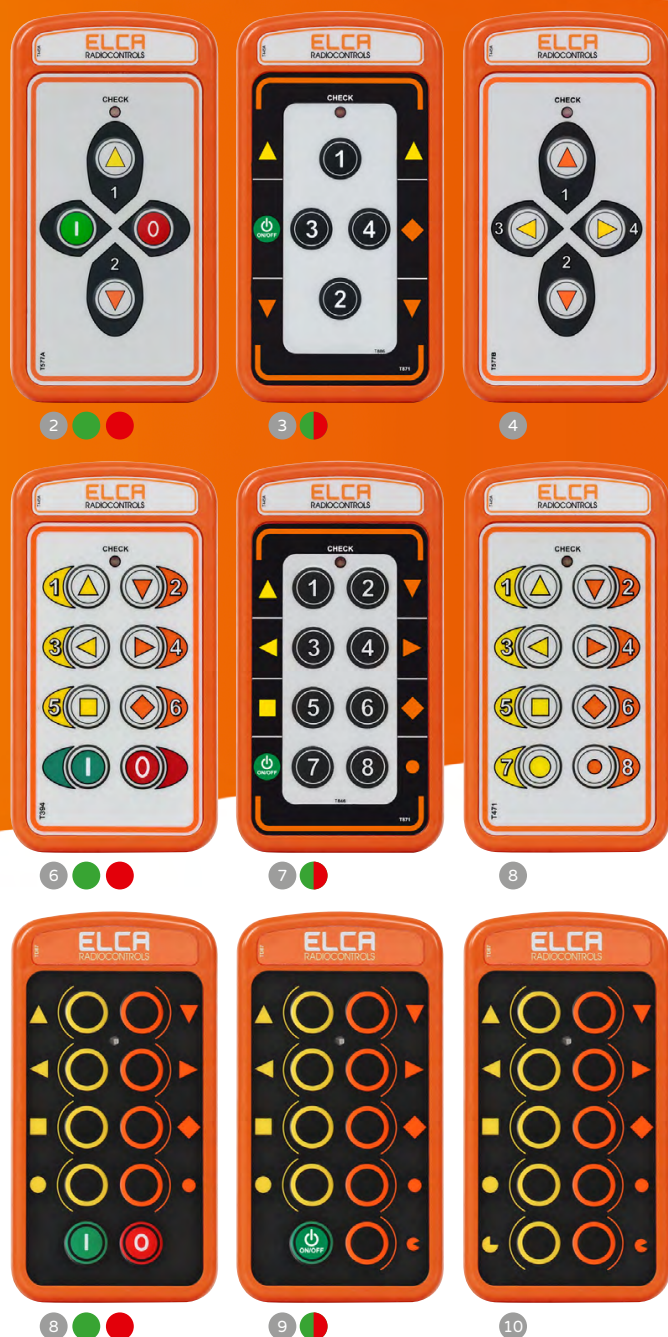
I materiali impiegati, il design, l'ottima ergonomia e leggerezza, rendono questa pulsantiera molto interessante anche le applicazioni civili che richiedono il massimo in termini di prestazioni. Il pannello che descrive i comandi è personalizzabile (su richiesta) e fatto per durare nel tempo.

Le configurazioni disponibili vanno da 2 a 10 canali contemporanei, oltre alle funzioni di start e stop.

serie Mito pulsantiere compatte MINI

LEGENDA

- ... comandi disponibili
- pulsante di Start
- pulsante di Stop
- pulsante di Start/Stop



Mini radiocomando a pulsantiera

scala 1:1



Dimensioni: 60x113x26 mm
Peso: 100 g

La batteria interna al Litio dura fino a 50 ore in trasmissione continua e si ricarica velocemente.

Ad ogni ricevente si possono abbinare fino a 20 unità trasmettenti, pur garantendo l'univocità del comando.

MINI utilizza un sistema di trasmissione bi-direzionale con logica LBT (Listen Before Transmit) che ricerca automaticamente anche durante l'utilizzo, la miglior frequenza libera disponibile.

Il codice identificativo è univoco e immune da possibili interferenze nei comandi da parte di qualsiasi altro sistema presente nell'area di impiego.

Ciascun sistema MINI è composto da trasmettitore, ricevitore, alimentatore, base per la ricarica, fondina rigida porta trasmettente, manuale d'uso.

Ricevente

La ricevente MINI resiste a condizioni di impiego estreme e la sua forma, compatta e leggera, ne facilita l'installazione anche in piccoli spazi.

Il cablaggio è facile e si esegue velocemente, grazie all'ottimo posizionamento dei componenti. L'antenna è incorporata e disponibile anche in versione esterna quando la ricevente è installata all'interno di quadri schermati.



Dati Tecnici

Gamma operativa	UHF
Frequenza di lavoro banda ISM	868,0125 ÷ 869,9875 MHz
Temperatura di lavoro, stoccaggio e trasporto	-20 ÷ +55 °C
Raggio d'azione	150 m
Distanza di Hamming	≥10
Tempo di stop passivo	< 1 s
Tempo di stop attivo	< 0,35 s

Trasmittente

Mini

Antenna	incorporata
Alimentazione	Batteria al Litio 3,7 V 1100 mA
Assorbimento	< 25 mA
Potenza assorbita	< 0,1 W
Potenza di emissione R.F.	< 5 mW ERP
Tempo di preavviso batteria scarica	circa 10 minuti
Autonomia con batteria carica a 20 °C	circa 50 ore
Grado di protezione	IP67
Dimensioni	60x113x26 mm
Peso	100 g

Ricevente

Mini

Antenna	incorporata (in opzione: esterna)
Alimentazione	9-30 Vac/dc
Potenza assorbita	< 5 W
Portata massima contatti dei circuiti di Comando	10 A in AC1, 10 A in DC1 a 30 V
Portata massima contatti del circuito di STOP	6.3A
Tensione massima applicabile ai contatti	230 Vac
Grado di protezione	IP67
Dimensioni	107x165x50 mm
Peso	450 g



ELCA srl è impegnata nel miglioramento continuo dei prodotti; si riserva, pertanto, il diritto di modificare i contenuti di questa brochure senza preavviso. Tutti i diritti riservati.



ELCA srl
Via del Commercio, 7/b - 36065 Mussolente (VI) - ITALY
Tel. +39 0424 578500 - Fax +39 0424 578520
info@elcaradio.com - www.elcaradio.com

