

MINI-MBT

Comandi wireless

IDEALE PER
GRU E PARANCHI
OLEODINAMICA
APPLICAZIONI



Il trasmettitore ergonomico Magnetek Bellybox tipo Mini-MBT è tra gli apparecchi di dimensioni e peso più contenuti attualmente disponibili sul mercato. Offre caratteristiche di controllo simili a quelle dei nostri trasmettitori Bellybox più grandi, tra cui joystick proporzionali, interruttori basculanti, potenziometri, display grafica, feedback bidirezionali e FHSS RF, ma sta in mano all'operatore.

La più recente tecnologia elettronica di questo trasmettitore molto versatile, consente di soddisfare le esigenze di una varietà di applicazioni e settori tra cui quelli delle pompe di calcestruzzo statiche, gru a bandiera, paranchi su monorotaia, gru da postazione e movimentatori di pneumatici.

CONFORT E STILE IN UN UNICO STRUMENTO

- Stile ergonomico adatto all'impugnatura da parte dell'operatore: dà quasi la stessa sensazione dei controller di giochi
- Comoda molletta da cintura metallica per tenere le mani libere, o cinghia imbottita lusso Magnetek da spalla

ADATTABILE ALLE APPLICAZIONI SPECIFICHE

- Selezione di 10 (max.) interruttori basculanti
- Svariate combinazioni di deviatori a levetta, selettori e potenziometri
- Disponibile con comandi proporzionali
- Opzione CAN-bus pensile
- Incisione personalizzata sui trasmettitori per ciascuna applicazione
- Opzione retroazione tattile

DUREVOLI E AFFIDABILI

- Corpo robusto in nylon antiurto ad alta resistenza
- Classe NEMA 4 (IP66), sigillato, resistente agli ambienti industriali più gravosi
- Opzione Frequency Hopping Spread Spectrum (FHSS) affidabile in condizioni RF estreme
- Batteria a lunga durata che minimizza i consumi energetici
- Interruttori ausiliari di comando funzioni classe militare

VERSATILE E RICCO DI OPZIONI

- Diagnostica di sistema su display schermo LCD opzionale a lettura facilitata
- Opzione RF bidirezionale per le applicazioni che necessitano di feedback
- Svariate frequenze opzionali tra cui 400MHz, 900MHz e 2.4GHz
- Disponibilità tecnologia RF sintetizzata:
 - Senza licenza (FCC Part 15/RSS-210)
 - Senza licenza (FCC Part 90/RSS-119)
- RF alta potenza disponibile per applicazioni di lunga tratta o ambienti gravosi
- Opzione programmatore radiocomando (RCP) con connessione tramite USB, che consente la programmazione delle impostazioni da PC Windows



SOLUZIONE IDEALE PER UNA VARIETÀ DI APPLICAZIONI

Mini-MBT è personalizzabile per quasi tutte le applicazioni. Magnetek fornisce prodotti di comunicazione wireless innovativi, economici, personalizzati, completi di comandi di interfaccia per impianti oleodinamici o di sollevamento (gru). Soluzioni personalizzate secondo le specifiche del cliente, che abbattano i costi di ingegnerizzazione interna e di fabbricazione, a vantaggio della reattività dell'azienda al mercato e dell'ottimizzazione delle prestazioni. Offriamo pacchetti completi di controlli plug-and-play personalizzati, realizzati e collaudati in linea di montaggio.

Le opzioni a pacchetto comprendono:

- Moduli I/O per vari tipi di sensori e valvole di macchinari
- VFD, PLC e comandi per imprese
- Moduli display grafica
- Programmazione personalizzata per applicazioni specifiche
- Involucri classe NEMA 4, in acciaio inox e antiscoppio
- Precablati con connettori cilindrici o a valvola
- Anticollisione



CARATTERISTICHE E OPZIONI RICEVITORE

- CAN-bus, compatibile con la maggioranza dei moduli driver
- Interfacce stepless 0-10 V, 3-6-9 V opzionali
- Feedback bidirezionale
- A pannello
- Radio Drive Serial Interface (interfaccia seriale per radiocomandi) (RDSI)
- Carcasa NEMA 4 in dotazione, opzione NEMA 4X o antideflagrante
- Opzione tecnologia RF di sintesi per 400 e 900 MHz (FCC Part 15) unlicensed (non regolarizzate) – quadrante in una di 32 frequenze
- Tecnologia RF spettro di diffusione a salto di frequenza (Frequency Hopping Spread Spectrum RF technology) disponibile per (FCC Part 15) 2.4 GHz bassa o alta potenza unlicensed (non regolarizzate) con 32 canali



Compatibile con molti ricevitori

Per maggiori informazioni, rivolgersi al rivenditore locale Magnetek, all'indirizzo radio.sales@magnetek.com oppure al più vicino centro Magnetek.



MAGNETEK

WWW.MAGNETEK.COM | RADIO.SALES@MAGNETEK.COM

SEDE GENERALE
Numero di telefono verde
800.288.8178
Numero di fax verde 800.298.3503
Telefono 1.262.783.3500
Fax 1.262.783.3510

SEDE CANADESE
Numero di telefono verde
800.792.7253
Telefono 905.828.1526
Fax 905.828.5707

SEDE INGLESE
Telefono +44 (0)1234 349191
Fax +44 (0)1234 268955

