

FLEX VUE®

Telecomandi wireless

IDEAL PER APPLICAZIONI



Il nuovo Flex VUE di Magnetek è un prodotto innovativo che unisce un display grafico con tecnologia di controllo proporzionale in un trasmettitore conformato per essere tenuto comodamente in mano. L'unità è disponibile con diverse opzioni che consentono di soddisfare le esigenze di una varietà di applicazioni e settori industriali.

ECCELLENTE COMUNICAZIONE E CONVENIENZA

- Il display a colori di alta risoluzione informa l'operatore sullo stato del sistema e lo monitorizza di continuo, compreso la durata della batteria, la potenza del segnale e i simboli di avvertimento
- Configurazione rapida e facile del trasmettitore direttamente tramite il menu del display
- RF a due vie disponibile per le applicazioni che richiedono il feedback dei parametri e delle condizioni di allarme della macchina e la conferma dei comandi
- Le opzioni di frequenza comprendono 400 MHz, 900 MHz e 2.4 GHz
- Tecnologia RF sintetizzata disponibile per:
 - Non omologato (FCC Parte 15/RSS-210)



Display grafico informativo

LA VERSATILITÀ SI UNISCE A PRECISIONE DI CONTROLLO

- Scegliere tra configurazioni a 4, 8, o 12 pulsanti proporzionali dal funzionamento facile e preciso
- Comando di velocità regolabile: l'impostazione a quattro modalità (25%, 50%, 75%, e 100% di output) consente di controllare con precisione i movimenti della macchina
- I pulsanti possono essere configurati come proporzionali, on/off, o una combinazione dei due, con una varietà di etichette standard in dotazione
- I pulsanti sono caratterizzati da contatti placcati d'oro con un valore nominale di più di tre milioni di cicli di pressione. I passi a scatto ben definito danno un feedback tattile sicuro anche se si indossano i guanti.
- Configurare il Flex VUE mediante le schermate dei menu d'impostazione o su PC con l'opzionale Programmatore di radiocomando
- Inviare facilmente nuovi programmi sul campo con il collegamento USB

DURATURO E AFFIDABILE

- Robusta sede di nylon tenacissimo fatta per resistere agli urti, all'esposizione all'acqua, al calore e agli ambienti duri
- Classificato NEMA 4 (IP66), a chiusura ermetica per resistere ai duri ambienti industriali
- Progettato per ridurre al minimo il consumo energetico, con una delle maggiori durate di batteria del settore
- Etichettatura personalizzata, custodie protettive e accessori disponibili

COMODITÀ E STILE IN UN SOLO PACCHETTO

- La custodia sagomata in modo ergonomico fa sì che l'unità sia comoda per l'utente
- Progettazione compatta e leggera per evitare affaticamento da parte dell'operatore
- L'unità può essere usata con una sola mano consentendo all'operatore di aiutare a svolgere altri compiti



MAGNETEK

IDEALE PER ESSERE USATO IN UNA VARIETÀ DI APPLICAZIONI

Il Flex VUE può essere personalizzato per soddisfare i requisiti di quasi tutte le applicazioni. La Magnetek offre prodotti di comunicazione wireless innovativi, economici e personalizzati, completi di interfaccia di comando idraulica o per gru. I prodotti sono personalizzati secondo le specifiche del cliente per ridurre i costi interni di progettazione e produzione, accelerare i tempi di disponibilità sul mercato e migliorare la prestazione delle apparecchiature. Offriamo pacchetti di comando completamente plug-and-play specifici per l'apparecchiatura del cliente, prodotti e collaudati sulla nostra linea di montaggio quadri

I pacchetti di sistema comprendono:

- i VFD, i PLC e i controlli contattore
- i moduli I/O capaci di supportare diversi tipi e valori di sensore macchina
- programmazione personalizzata secondo le esigenze dell'applicazione
- contenitore NEMA 4, in acciaio inossidabile e a prova di esplosione
- cablaggi pre-assemblati con connettori festoni o valvola
- anticollisione

SISTEMI PERSONALIZZATI INGEGNERIZZATI

Costruiamo il sistema come richiesto dal cliente secondo le specifiche del cliente: l'ampia disponibilità dei nostri ricevitori lo rende completamente personalizzabile

Unendo il Flex VUE con il brevettato **radiocomando MHR** si realizza un sistema completo di radiocomando per controllare il funzionamento di apparecchiature mobili. Il sistema unisce i componenti di un radiorecettore e quelli di un comando idraulico in una sola unità, con costo ridotto e maggiore disponibilità di spazio. L'MHR è dotato di un display grafico informativo per visualizzare e modificare le impostazioni di sistema e le funzioni delle apparecchiature sul campo.

Anche il **ricevitore CAN-6** è compatibile con il Flex VUE, cosa che permette di dotare di telecomando in modo semplice le apparecchiature controllate idraulicamente da comando CAN-BUS. Il design compatto è sufficientemente robusto da resistere agli ambienti esterni, e la risposta rapida consente un controllo preciso.

Il versatile ricevitore wireless **Flex M** è progettato in modo modulare e plug-and-play (simile a un PLC) che consente alla struttura di usare lo stesso tipo di componenti ricevitore per applicazioni di qualsiasi misura. Il modulo Radio Drive Serial Interface (RDSI) è stato progettato per comunicare direttamente tramite interfaccia seriale con il comando di Magnetek **IMPULSE®•G+/VG+ Serie 4, Serie 3, e IMPULSE®•comandi gru a frequenza regolabile mini G+**.



Per ulteriori informazioni, mettersi in contatto con il rappresentante locale commerciale di Magnetek, radio.sales@magnetek.com, o con la sede di Magnetek più vicina.



MAGNETEK

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



US HEADQUARTERS
Numero telefonico verde
800.288.8178
Numero fax verde 800.298.3503
Telefono 1.262.783.3500
Fax 1.262.783.3510

CANADA FACILITY
Numero telefonico verde
800.792.7253
Telefono 905.828.1526
Fax 905.828.5707

UK FACILITY
eurosales@magnetek.com
Telefono +44 (0)1234 349191
Fax +44 (0)1234 268955