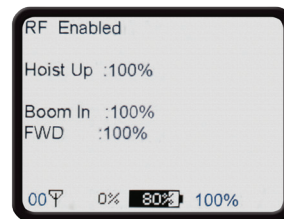




Im innovativen neuen Magnetek Flex VUE Sender ist ein Grafikdisplay und Proportionalsteuerungstechnik in einem leichten, ergonomisch gestaltetem Handgerät integriert. Das Produkt ist mit verschiedenen Sonderausstattungen erhältlich, um die Anforderungen unterschiedlichster Anwendungen und Branchen zu erfüllen.

ERSTKLASSIGE KOMMUNIKATION UND ZWECKMÄSSIGKEIT

- Das Farbdisplay mit hoher Auflösung hält den Bediener jederzeit über den Systemstatus und die Diagnosedaten auf dem Laufenden, z. B. Batterieladezustand, Signalstärke und Warnsymbole.
- Der Sender kann schnell und einfach direkt über das Display-Menü konfiguriert werden.
- Erhältlich mit Zwei-Wege-RF für Anwendungen, die eine Rückmeldung von Maschinenparametern, Alarmen und eine Befehlsbestätigung erfordern.
- Frequenzoptionen: 400 MHz, 900 MHz und 2,4 GHz
- Synthetisierte HF-Technologie verfügbar für:
 - Unlizenziert (FCC Part 15/RSS-210)



Grafikdisplay mit vielen nützlichen Informationen

VIELSEITIGKEIT KOMBINIERT MIT PRÄZISER STEUERUNG

- Auswahl aus Konfigurationen mit 4, 8 oder 12 Proportionaldrucktastern für genauen und störungsfreien Betrieb
- Einstellbare Geschwindigkeitsregelung – vier Moduseinstellungen (25 %, 50 %, 75 % und 100 % Ausgabe) – sorgt für eine exakte Steuerung der Maschinenbewegung
- Drucktaster konfigurierbar als Proportional-, Ein-Aus-Drucktaster oder als Kombination aus beiden, viele verschiedene Aufkleber werden standardmäßig mitgeliefert
- Die Drucktaster haben vergoldete Kontakte und sind für mehr als eine Million Betätigungen ausgelegt Die definierten Schnappstufen liefern eine spürbare Rückmeldung, sogar durch Handschuhe hindurch
- Der Flex VUE Sender kann über die Bildschirme des Einrichtungsmenüs oder über einen PC mit dem optionalen Radio Control Programmer konfiguriert werden
- Neue Programme können einfach über den USB-Anschluss am Einsatzort hochgeladen werden

STRAPAZIERFÄHIG UND ZUVERLÄSSIG

- Robustes, extrem belastbares Nylon-Gehäuse – beständig gegen Schlag, Wasser, Wärme und raue Umgebungsbedingungen
- Abdichtung nach NEMA 4 (IP66) gegen raue Industrieumgebungen
- Konzipiert für die Minimierung des Energieverbrauchs, ausgestattet mit den zur Zeit langlebigsten Batterien
- Kundenspezifische Beschriftungsaufkleber, Schutzgehäuse und Zubehör sind erhältlich

KOMFORT UND STIL IN EINEM GEHÄUSE

- Ergonomisch gestaltetes, konturiertes Gehäuse – liegt gut in der Hand des Benutzers
- Kompakt und leicht – verhindert so die Ermüdung des Bedieners
- Einhand-Bedienung – lässt dem Bediener freie Hand für andere Aufgaben



PERFEKT FÜR UNTERSCHIEDLICHSTE ANWENDUNGEN

Der Flex VUE kann für fast jede Anwendung angepasst werden. Magnetek liefert innovative, kostengünstige, maßgeschneiderte Produkte für die drahtlose Kommunikation sowie Hydraulik- oder Kran-Schnittstellensteuerungen. Diese werden nach Kundenspezifikation entwickelt und senken interne Entwicklungs- und Fertigungskosten, verkürzen die Produkteinführung und verbessern die Leistung der Geräte. Wir bieten vollständige, für Ihre Maschine maßgeschneiderte Plug-and-Play-Steuerungspakete, die auf unserer Fertigungslinie gefertigt und geprüft werden.

Systemlösungen beinhalten:

- Frequenzgestellte Antriebe, speicherprogrammierbare Steuerungen und Schützsteuerungen
- E/A-Module, die unterschiedliche Arten von Maschinensensoren und Ventile unterstützen
- Kundenspezifische Programmierung entsprechend den Anforderungen der Anwendung
- Gehäuse der Klasse NEMA 4 aus Edelstahl und in Ex-Ausführung
 - Anschlussfertige Kabel mit Kabelschlepp oder Ventilanschlüssen
 - Kollisionsvermeidung

KUNDENSPEZIFISCHE UND AUSGEREIFTE SYSTEME

Wir bauen Ihr System nach Ihren Spezifikationen – mit unserem breiten Angebot an Empfängern ist es vollständig anpassbar.

Kombinieren Sie den Flex VUE mit unserem patentierten **MHR Radio Controller** für ein vollständiges Funksteuerungssystem zur Bedienung mobiler Geräte. In einem einzigen Gerät sind die Komponenten eines Funkempfängers und eines Hydraulik-Controllers integriert, was Kosten senkt und wertvollen Platz einspart. Der MHR hat ein informatives Grafikdisplay für die Anzeige und Änderung von Systemeinstellungen und Maschinenfunktionen vor Ort.

Der **CAN-6 Empfänger** ist auch kompatibel mit dem Flex VUE, was die Ausstattung von CAN-Bus-gesteuerten Maschinen mit einer Fernbedienung vereinfacht. Die kompakte Konstruktion ist robust genug für Freiluftumgebungen und die schnelle Reaktion ermöglicht präzise Steuerungen.

Der vielseitig einsetzbare Funkempfänger **Flex M** ist modular aufgebaut und für Plug-and-Play konzipiert (ähnlich wie eine SPS). So können in einer Anlage gleichartige Empfängerkomponenten für Anwendungen jeder Größe verwendet werden. Das angebotene Radio Drive Serial Interface (RDSI) Modul ist für die Kommunikation über eine serielle Schnittstelle für die direkte Ansteuerung der einstellbaren Magnetek Kranfrequenzsteuerungen IMPULSE®•G+/VG+ Series 4, Series 3 und IMPULSE®•G+ Mini konzipiert.



Weitere Informationen erhalten Sie von dem für Sie zuständigen Magnetek Vertriebsvertreter, unter radio.sales@magnetek.com oder im nächstgelegenen Magnetek Standort.



MAGNETEK

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



US HEADQUARTERS

Tel.: 800.288.8178 (gebührenfrei)
Fax: 800.298.3503 (gebührenfrei)
Tel. 1.262.783.3500
Fax 1.262.783.3510

CANADA FACILITY

Tel.: 800.792.7253 (gebührenfrei)
Tel. 905.828.1526
Fax 905.828.5707

UK FACILITY

eurosales@magnetek.com
Tel.: +44(0) 1234 349191
Fax: +44(0) 1234 268955