

MAGNETEK SENDERN MIT TRAGEVORRICHTUNG

Funksteuerungen

Aus der großen Auswahl an Magnetek Sendern mit Tragevorrichtung können Sie die Geräte auswählen, die am besten zu Ihrer Anwendung passen. In leichten, ergonomisch gestalteten und dennoch dauerhaften Gehäusen beinhalten diese Funksteuerungen die neueste Steuerungstechnik. Diese flexiblen und zuverlässigen Systeme sind zur Erfüllung der Anforderungen unterschiedlicher Anwendungen und Branchen mit mehreren Sonderausstattungen erhältlich.

Robuste Konstruktion und innovative Technik vereint

- Extrem belastbares Nylon für hohe Stoßfestigkeit
- Konzipiert für die Minimierung des Energieverbrauchs, ausgestattet mit den zur Zeit langlebigsten Batterien
- Hohe HF-Leistung zur Überbrückung von großen Entfernungen oder rauen Umgebungen
- Mehrere Frequenzoptionen, z. B. 400 MHz, 900 MHz und 2,4 GHz

MLTX2

CRANE & HOIST FLUID POWER SURFACE MINING

- Grafikdisplay als Sonderausstattung – hält den Bediener über den Systemstatus auf dem Laufenden und erleichtert die Konfiguration von Zugangs-codes, Kanälen und anderen Einstellungen
- Bidirektionale Rückmeldung – für die Anzeige von maschinenrelevanten Parametern, Motor-Diagnosedaten, Empfangsfeldstärke (Received Signal Strength Indication (RSSI)) usw.
- Abdichtung nach NEMA 4 (IP66) für Beständigkeit gegen raue Industrieumgebungen
- Erhältlich mit ATEX- und IECEx-Zulassungen für Zone 0, Zone 1 und Zone 2



XLTX

CRANE & HOIST FLUID POWER SURFACE MINING

- Grafikdisplay mit Diagnosedaten des Systems, z. B. Akkuladestatus, Signalstärke und Warnsymbole
- Erhältlich mit bidirektionaler HF-Kommunikation für Anwendungen, die eine Rückmeldung von Parametern, Alarmen und eine Befehlsbestätigung erfordern
- Erhältlich mit stufenlosen Bedienelementen zur Proportionalsteuerung
- Abdichtung nach NEMA 4 (IP66) für Beständigkeit gegen raue Industrieumgebungen
- Erhältlich mit ATEX- und IECEx-Zulassungen für Zone 0, Zone 1 und Zone 2



CHTX

FLUID POWER SURFACE MINING

- Kostengünstige Alternative zu leitungsgebundenen, auf Podesten montierten Steuerungen
- Verbunden mit einer strapazierfähigen Brusttrageplatte, um Ermüdung des Bedieners zu verhindern
- Mit Joysticks, wie sie in Kampfflugzeugen oder Großgeräten üblich sind
- Schutzart IP65, abgedichtet für Beständigkeit gegen raue Industrieumgebungen



MBT

CRANE & HOIST FLUID POWER

- Steuerungsmöglichkeiten ähnlich wie bei großen Sendern mit Tragevorrichtung, z. B. Daumensticks für die Proportionalsteuerung, Kippschalter, Potentiometer, Grafikdisplay, bidirektionale Rückmeldung und Frequenzspreizverfahren (FHSS) in einem kompakten Gerät
- 50 % kleiner als der MLTX2
- Abdichtung nach NEMA 4 (IP66) für Beständigkeit gegen raue Industrieumgebungen



Mini-MBT

CRANE & HOIST FLUID POWER

- Bietet viele der Steuerungsmöglichkeiten, die in unseren größeren Sendern mit Tragevorrichtung vorhanden sind, z. B. Daumensticks für die Proportionalsteuerung, Kippschalter, Potentiometer, Grafikdisplay, bidirektionale Rückmeldung und Frequenzspreizverfahren (FHSS) in einem kompakten Gerät
- Ergonomische Gestaltung – liegt gut in den Händen und fühlt sich an wie eine Spielkonsole
- Abdichtung nach NEMA 4 (IP66) für Beständigkeit gegen raue Industrieumgebungen



PERFEKT FÜR UNTERSCHIEDLICHSTE ANWENDUNGEN

Magnetek Sendern mit Tragevorrichtung können für fast jede Anwendung speziell 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:

- E/A-Module, die unterschiedliche Arten von Maschinensensoren und Ventile unterstützen
- Module mit Grafikdisplay
- Kundenspezifische Programmierung entsprechend den Anforderungen der Anwendung
- Gehäuse der Klasse NEMA 4, aus Edelstahl und in Ex-Ausführung
- Anschlussfertige Kabel mit auswählbaren Ventilanschlüssen

EMPFÄNGER

Kombinieren Sie einen Sender mit einem der Magnetek Empfänger und Sie erhalten ein vollständiges Funksteuerungssystem. Wir bauen Ihr System nach Ihren Spezifikationen – es ist vollständig anpassbar.



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

HEADQUARTERS
N49 W13650 Campbell Drive
Menomonee Falls, WI 53051
Tel.: 800.288.8178 (gebührenfrei)
Fax: 800.298.3503 (gebührenfrei)
Tel. 1.262.783.3500
Fax 1.262.783.3510

CANADA FACILITY
161 Orenda Road, Unit 1
Brampton, Ontario
L6W 1W3 CANADA
Tel.: 800.792.7253 (gebührenfrei)
Tel. 905.828.1526
Fax 905.828.5707

UK FACILITY
Unit 3, Bedford Business Centre
Mile Road
Bedford MK42 9TW UK
Tel.: +44(0) 1234 349191
Fax: +44(0) 1234 268955