

FLEX PRO™

Funkfernsteuerungen

IDEAL FÜR

KRAN UND
HEBEZEUG FLUID-
TECHNIK TAGEBAU

ANWENDUNGEN

FLEXIBLE PROPORTIONALSTEUERUNG IN EINEM HANDGERÄT!

Unsere ergonomisch gestaltete Flex Pro-Reihe vereint neueste Proportionalsteuertechnologie in einem leichten, angenehm gestalteten, aber haltbaren Gehäuse. Er bietet mehrere Optionen für die Bedarfe vielfältiger Anwendungen und Branchen.



KOMFORT UND STIL IN EINEM PAKET

- ergonomisch gestaltetes Gehäuse mit Gummiummantelung für mehr Bedienerkomfort
- kompakt und leichtgewichtig für weniger Ermüdung des Bedieners



Schützende Gummiummantelungen
und Gehäuse erhältlich

VIELSEITIG ABER PRÄZISE

- Möglichkeit der Wahl zwischen 8 oder 12 Proportionalstastenkombinationen mit präziser Steuerung für reibungslosen Betrieb
- einstellbare Geschwindigkeitssteuerung – vier Betriebseinstellungen (25 %, 50 %, 75 % und 100 % Leistung) ermöglichen die präzise Steuerung der Maschinenbewegung
- Die Tasten können als „proportional“, „Ein/Aus“ oder als Kombination von Beidem konfiguriert werden und sind mit vielfältigen Standardbeschriftungen versehen
- Das revolutionäre I-Chip-Modul macht das Gerät zu einem Universalsender, der im Einsatz programmiert werden kann

FLEXIBEL UND ANPASSBAR

- robustes, strapazierfähiges, stoßfestes Nylongehäuse; Schutzgehäuse und Zubehör für raue Umgebungen erhältlich
- Schutzart NEMA 4 (IP66), abgedichtet für raue industrielle Umgebungen
- Informative LEDs zeigen den Diagnose- und Systemstatus an
- minimiert Stromverbrauch, besitzt eine der langlebigsten Batterien in der Branche – wiederaufladbarer NiMH-Batteriesatz erhältlich
- spezielles Kennschild
- erhältlich mit ATEX- und IECEx-Zulassungen für Anwendungen für Zone 2
 - ATEX-Zulassung: II 3 G EX ic IIC T3/T4 Gc
 - IECEx-Zulassung: EX ic IIC T3/T4 Gc



MAGNETEK

IDEAL FÜR VIELFÄLTIGE ANWENDUNGEN

Das Flex Pro kann an fast jede Anwendung angepasst werden. Magnetek bietet innovative, kostensparende, kundenspezifische kabellose Kommunikationsprodukte mit Hydraulik- oder Kransteuerungen. Diese Steuerungen sind auf Ihre Anforderungen zugeschnitten, senken Entwicklungs- und Herstellungskosten, verkürzen die Zeit bis zur Marktreife und steigern die Anlagenleistung. Wir bieten komplette, sofort einsatzbereite Steuerungspakete, die speziell für Ihre Ausrüstung gedacht sind und in unserem Werk hergestellt und geprüft wurden.

Systempaketoptionen:

- Frequenzrichterantriebe, speicherprogrammierbare und unternehmensspezifische Steuerungen
- E/A-Module, die verschiedene Maschinensensoren und Ventile unterstützen
- Grafikanzeigemodule
- kundenspezifische Programmierung je nach Anwendung
- NEMA 4-Gehäuse, Gehäuse aus rostfreiem Stahl und explosionsgeschützte Gehäuse
- vorverdrahtete Kabel mit Ventil- oder Soffittenverbindungen
- Kollisionsvermeidung



KOMPATIBEL MIT MEHREREN EMPFÄNGERN

EMPFÄNGERMERKMALE UND OPTIONEN

- CAN-Bus, kompatibel mit den meisten Treibermodulen
- wird standardmäßig mit AA-Batterien geliefert, wiederaufladbare Batterie erhältlich
- stufenlos 0-10 V, 3-, 6-, 9-V-Schnittstellen erhältlich
- Radio Drive Serial Interface (RDSI) – serielle Funkschnittstelle
- NEMA 4-Standard, optional NEMA 4X oder explosionsgeschütztes Gehäuse erhältlich
- synthetisierte Hochfrequenztechnologie für unlicenzierte Produkte (FCC Part 15/RSS-210), 400 MHz erhältlich – Einwahl in eine beliebige der 32 Frequenzen (400 MHz)



Wenden Sie sich für weitere Informationen an Ihre Magnetek Vertriebsvertretung vor Ort unter sales@magnetek.com oder den Magnetek-Standort in Ihrer Nähe.



MAGNETEK

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



HAUPTSITZ
Gebührenfreie Telefonnummer
800.288.8178
Gebührenfreie Faxnummer 800.298.3503
Telefon 1.262.783.3500
Fax 1.262.783.3510

WERK KANADA
Gebührenfreie Telefonnummer
800.792.7253
Telefon 905.828.1526
Fax 905.828.5707

WERK GB
Telefon +44 (0)1234 349191
Fax +44 (0)1234 268955