

FSE 777 radiobus®



Der High-End-Funkempfänger für den mobilen Einsatz!

Top-Features:

Individuelle Konfiguration!

Zahlreiche Schnittstellen!

focus D / T!

radiomatic® AFM!

Rückmeldung!

... und vieles mehr!

DECT
Option



Drahtlos viel bewegen.



FSE 777 radiobus®



Highlights:

Individuelle Konfiguration

Das radiobus®-Baukastensystem ermöglicht über Steckkarten (flexcards) eine optimale individuelle Konfiguration des Empfängers sowie einen besonders schnellen Service!



Zahlreiche Schnittstellen

Der FSE 777 radiobus® ist mit zahlreichen analogen und seriellen Schnittstellen, wie etwa CAN-Bus, Profibus-DP, RS232/485, Profinet und DeviceNet, verfügbar und damit vielseitig einsetzbar.



focus D / T (Option)

Die focus-Module sorgen in spezifischen Arbeitssituationen – zum Beispiel, wenn sich abschirmende Hindernisse in der Funkstrecke befinden – für eine optimale Datenübertragung.



radiomatic® AFM (Option)

Mit dem vollautomatischen Frequenzmanagement kann der Bediener auch in Arbeitsbereichen mit vielen Funknutzern jederzeit störungsfrei ohne Frequenzkonflikte arbeiten.



Rückmeldung (Option)

Mit der Funktion Rückmeldung können verschiedenste Kran-/Maschinendaten, Warnhinweise und Fehlermeldungen an den Sender übertragen und dort per LCD / LED angezeigt werden.



Anschlussmöglichkeiten:

Harting-Stecker (2 x Han 32, Han 50 oder Han 64).



Anwendungsbereiche:

Verschiedenste Krane und Maschinen mit besonders großem Funktionsumfang und DC-Spannungsversorgung.



FSE 777 radiobus®.

Weitere Details:

- Bis zu 14 Modulkarten möglich, je nach Bestückung bis zu 122 Befehle schwarz-weiß verfügbar.
- Bis zu 10 analoge Befehle (max. Anzahl der zusätzlichen Schwarz-Weiß-Befehle von Konfiguration abhängig).
- NOT-STOP*: PL d, Kategorie 3 nach EN ISO 13849-1:2008.
- Programmierbare Rampenfunktion.
- Teachfähige und umschaltbare Geschwindigkeitspresets.
- Dither-Signal für eine feinfühligere Steuerung.
- Fehlererkennung / Kurzschlusschutz elektronisch.
- Spannungsversorgung: 10 – 30 V DC.
- Robustes Kunststoffgehäuse, Schutzart IP 65.
- Abmessungen: 360 x 260 x 115 mm.
- Gewicht: ca. 6,9 kg.
- radiomatic® AFS = Automatic Frequency Selection (Standard bei mobilhydraulischen Anwendungen; sonst optional).
- Weitere Optionen: DECT, 2,4-GHz-Technologie, Kabelsteuerung.

* Aus formalrechtlichen Gründen (siehe EN 60204-1:2006) wird der Begriff NOT-AUS hier nicht verwendet.