

FSE 727 radiobus®



Der kompakte radiobus®-Empfänger für mobile Einsätze.

Top-Features:

Individuelle Konfiguration.

Zahlreiche Schnittstellen.

Zusätzliche Sicherheit.

Rückmeldung.

focus D / T.

... und vieles mehr.



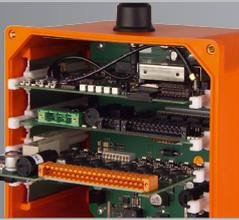
Drahtlos viel bewegen.



FSE 727 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 Empfänger ist mit den Schnittstellen CANopen, CANopen Safety, Profibus, RS232/485, Profinet, SAE J1939, UART, IQAN, DeviceNet, Ethernet/IP vielseitig einsetzbar.



Zusätzliches Sicherheitspaket

Der FSE 727 radiobus® bietet ein umfangreiches zusätzliches Sicherheitspaket mit elektronischem Kurzschlusschutz, elektronischer Fehlererkennung und Rampenfunktion.



Rückmeldung (Option)

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



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.

Anwendungsbereiche:

Verschiedenste Krane und Maschinen mit DC-Spannungsversorgung.



FSE 727 radiobus®.

Anschlussmöglichkeiten:



Harting-Stecker (Han 32).



Kabelverschraubungen.

Weitere Details:

- Bis zu 2 Modulkarten möglich, je nach Bestückung bis zu 26 Befehle (ein / aus) verfügbar.
- Bis zu 10 analoge Befehle (max. Anzahl der zusätzlichen Ein-Aus-Befehle von Konfiguration abhängig).
- NOT-STOP*: PL d, Kategorie 3 nach EN ISO 13849-1:2015.
- Teachfähige und umschaltbare Geschwindigkeitspresets.
- Dither-Signal für eine feinfühligere Steuerung.
- Spannungsversorgung: 10 – 30 V DC.
- Robustes Kunststoffgehäuse, Schutzart IP 65.
- Abmessungen: 165 x 165 x 115 mm.
- Gewicht: ca. 2,6 kg.
- Frequenzmanagement: Festfrequenz, radiomatic® AFS, radiomatic® AFM, Adaptive Frequency Hopping, DECT.
- Weitere Optionen: Kabeloption, radiomatic® report.

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