

DECT CarBox

DECT Datenübertragungseinheit für Kraftfahrzeuge

Leistungsmerkmale

- Standard RS232- oder RS485 Schnittstelle (point to point)
- Datenübertragung entsprechend DECT-Standard bis zu 115 kbps (bidirektional)
- Funkreichweite in Gebäuden bis 50m und im Freifeld bis 300m
- Die DECT CarBox kann als Basis (FP) oder Mobilteil (PP) konfiguriert werden
- Ein Mobilteil kann an bis zu 6 Basisstationen angemeldet werden, dadurch sind Mehrzellenanwendungen möglich
- Max. 16 Mobilteile können an einer Basisstation angemeldet werden
- Einfache Stromversorgung mit weitem Eingangsspannungsbereich (8-40V DC)
- Stromversorgung über Kfz.-Anschlussleitungen oder über Schnittstellenkabel (nur RS485)
- Geschlossenes Gehäuse (staub- und spritzwassergeschützt) mit 2 externen Antennenanschlüssen
- Einfache Montage durch spezielle Befestigungslaschen
- Größe 130x60x30mm (L x B x H)
- Gewicht ca. 150g
- Betriebstemperatur 0°C...+40°C
- Lagertemperatur -45°C...+90°C



Anwendungsmöglichkeiten

DECT CarBox als vernetzte Basisstation in einem RS485-Netzwerk und Mobilteil in einem Fahrzeug

