

Leistungsmerkmale

- 10Base-T Ethernet Schnittstelle TCP/UDP/IP
- installiert sich unter Windows XP/2000 als virtueller COM Port
- Datenübertragung entsprechend DECT-Standard bis zu 115 kbps (bidirektional)
- Funkreichweite in Gebäuden bis 50m und im Freifeld bis 300m
- die DECT DataBox LAN 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
- AT command Modus
- einfache Stromversorgung dank weitem Eingangsspannungsbereich (8-25VDC /48VDC) über Steckernetzteil oder Power over Ethernet (PPoE)
- interne Antennen
- interne LED Anzeigen für DECT Link, LAN Link, LAN Status und Datentransfer
- IP65-Gehäuse und -Kabeldurchführungen (Staub- und Strahlwasserschutz)
- Größe 160x80x55mm (ohne Kabeldurchführungen)
- Gewicht ca. 300g (ohne Steckernetzteil)
- Betriebstemperatur -20°C... +70°C
- Lagertemperatur -45°C... +90°C



Varianten und Erweiterungen

- Antennenanschluss für externe Richtantennen



Fig. 1: DECT Module with internal Antenna



Fig. 2: Power and RJ45-Connector