



EIB ASCII Terminal

Die serielle Schnittstelle im ASCII Format für den EIB/KNX



Highlights

- Einfacher Zugriff auf den EIB/KNX
- Standard ASCII Code
- Unterstützt alle Gruppenadressen gleichzeitig
- Unterstützt alle EIS-Typen
- Einfache Parametrierung mit Terminalprogramm
- Integrierte Hilfetexte in Deutsch und Englisch
- Volle Transparenz bis 100% Buslast
- Integrierte Filter- und EIS-Typen-Tabelle
- Alle Werte im Klartext les- und schreibbar
- Einfache Integration des EIB/KNX in eigene Systeme (PC, Microcontroller...)
- Integrierter Busankoppler
- Standard RS-232 Schnittstelle ohne Systemtreiber

Einführung

Das EIB ASCII Terminal (EIB-AT) ist eine serielle Schnittstelle zum EIB/KNX mit integriertem EIB/KNX 2-Draht Busankoppler. Das EIB-AT erlaubt die einfache betriebssystemunabhängige Integration des EIB/KNX in eigene Systeme.

Die Kommunikation mit dem EIB/KNX erfolgt ohne zeitkritisches Handshake in lesbaren Sequenzen.

Anwendungsbereiche

- Kopplung an beliebige EIB/KNX Welten über ASCII Protokoll ohne Steuerzeichen
- Zugang zum EIB/KNX aus eigenen Programmen (kein PC erforderlich)
- Anbindung von eigenen Systemen an den EIB/KNX

Lieferumfang

- EIB ASCII Terminal
- Kabelsatz (serielles Kabel + Steckernetzteil)
- Parametriersoftware b+b Terminal
- Dokumentation

b+b Automations- und Steuerungstechnik GmbH

Beerfelden Werk I · Dieselstraße 18 · Airlenbach Werk II · Eichenstraße 38a · 64760 Oberzent

Tel.: +49 (0) 6068 9310-0 · Fax: +49 (0) 6068 9310-99

info@bb-automation.com · www.bb-automation.com