



EIBAnalyzer

Reiheneinbaugerät zur EIB/KNX Diagnose ohne PC



Highlights

- Aufzeichnung ohne PC
- Aufzeichnung von EIB/KNX-Telegrammen
- Aufzeichnung von gestörten Telegrammen
- Aufzeichnung von reinen Störungen (EMV)
- Aufzeichnung von Busspannungseinbrüchen
- Exakte Vermessung aller Telegramme und Störungen
- Inkl. 2GB USB-Stick
- Exakter Zeitstempel zu allen Telegrammen (Genauigkeit: 2µs)
- Keine Beeinflussung des EIB/KNX während der Aufzeichnung
- Reiheneinbaugerät 9 TE mit integriertem Netzteil
- EIBDoktor-Software zur Auswertung im Lieferumfang enthalten

Einführung

Der EIBAnalyzer ermöglicht Langzeitaufzeichnungen in EIB/KNX-Installationen ohne PC. Die Aufzeichnung erfolgt direkt auf einen USB-Stick (2GB), der im Lieferumfang des EIBAnalyzers enthalten ist. Ausgehend von 100% Buslast (entspricht 50 Telegrammen/Sekunde) reicht der Speicherplatz des Sticks für die lückenlose Aufzeichnung über 18 Tage. Bei geringerer Buslast entsprechend länger.

Die Aufzeichnung kann linear (Speicher füllend) oder in einen Ringpuffer erfolgen. Wird der USB-Stick als Ringpuffer parametrierbar, so werden jeweils die ältesten Daten überschrieben, so dass immer mindestens die letzten 18 Tage der Aufzeichnung verfügbar sind. Die Auswertung der Aufzeichnung erfolgt mit der EIBDoktor Software, die im Lieferumfang des EIBAnalyzers enthalten ist.

Anwendungsbereiche

- Vermessen und Protokollieren von Telegrammen • Fehlersuche
- Langzeitaufzeichnung von EIB/KNX-Telegrammen ohne PC

Lieferumfang

- EIBAnalyzer im Reiheneinbaugeschütz mit integriertem Netzteil
- 2GB USB-Stick
- EIBDoktor-Software • 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

