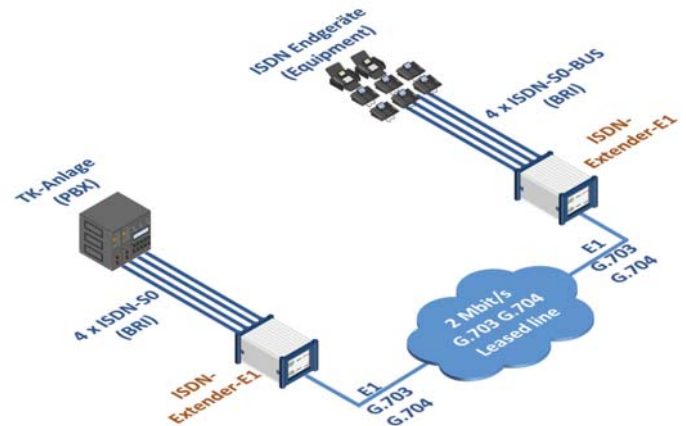
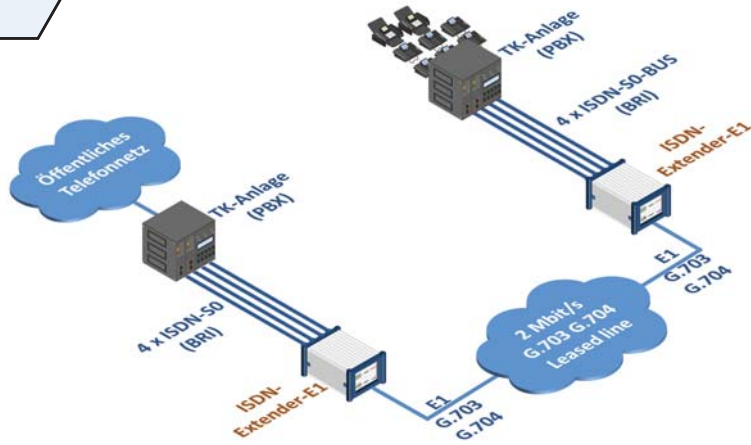
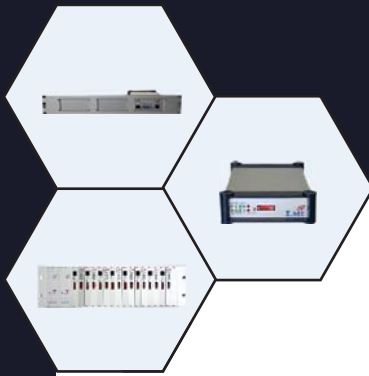


4 x ISDN-S0 über E1 (G.703/G.704)

ISDN Extender/E1



HIGHLIGHTS:

- Line: G.703 / G.704
- 4 x ISDN-S0 (ETSI I.430)
- Als NT oder TE schaltbar
- Sprache und Daten transparent
- In 19" Rahmen einbaubar

Mit dem ISDN Extender/E1 sind wir unserem Motto „Herstellen von Plug and Go Systemen“ treu geblieben.

Er ist eine kostengünstige und einfach zu installierende Lösung, um ISDN S0 Schnittstellen über G.703 oder G.704 Standleitungen transparent zu übertragen. Durch die transparente Übertragung lassen sich Sprache, Fax und Daten fehlerfrei übermitteln.

Das Gerät lässt sich ohne spezielle Kenntnisse schnell und problemlos in Betrieb nehmen. Ein PC oder Terminal zwecks Konfiguration ist nicht nötig.

Die ISDN Schnittstellen können mittels eines DIP-Schalters für den Betrieb als TE oder NT eingestellt werden.

Damit kann der Benutzer z.B. zwei TK-Anlagen miteinander verbinden (Querverbindung) oder bestehende ISDN S0 Busse für ISDN Telefone verlängern.

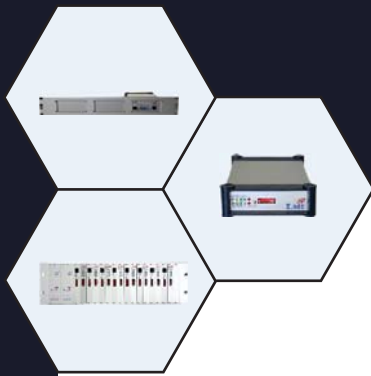
Die an der Front angebrachten Status LEDs zeigen den aktuellen Zustand der einzelnen ISDN S0 Schnittstellen und der Aussenverbindung über E1 an.

Optional können die S0 Busse separat, einzeln und kurzschlussfest mit 40Volt S0-Speisespannung versorgt werden. Das Gehäuse ist aus Alu, EMV-fest, stapelbar und robust.

Bis zu 8 Geräte können in den 19" Rahmen mit drei Höheneinheiten eingebaut werden.

Optional kann der 19" Rahmen mit einem SNMP Managementmodul und einem redundanten Netzteil bestückt werden.

ISDN Extender/E1



Technische Daten

Allgemein

Keine Softwarekonfiguration nötig (plug and go)
Aktivitätsanzeige für den WAN-LINK (E1), S0-Schnittstellen
Robustes Alu-Gehäuse ; EMV-gerecht designed und geprüft

LINE Interface

Link-Schnittstelle: G.703 (120 Ohm /4-Draht)
Stecker: RJ45-Buchsen (Belegung TBR 13)
Synchrone Bitraten: n x 64 kbit/s (2.048 Mbit/s)
Kodierung: HDB3 strukturiert nach ITU G.704 (inkl. CRC-4)

Taktung

Interner Takt
Extern vom angeschlossenen Endgerät (ISDN-S0 etc.)

ISDN-S0-Interface

4 x ISDN S0-Schnittstellen (RJ45 Buchse)
Entspricht ETSI I.430
Transparente Übertragung je Schnittstelle 2B+D Kanäle
NT / TE einstellbar
Einzel abschaltbar

Optionen

SNMP Netzmanagement zur Statusüberwachung
Mit 24 oder 48 VDC zu betreiben
Redundante Netzteile (AC oder DC) für 19" Rahmen

Tischversion: ISDN Extender/E1

Bestellnummer: 4-006-3020



19" ISDN Extender/E1 als Kit

Bestellnummer: 4-006-3021



19" Rahmen mit 230V Netzteil für 16 Einschubkarten

Bestellnummer: 4-009-0000



Redundantes Netzteil 230 VAC: NT230/R

Bestellnummer: 4-009-1000

19" Trägerrahmen 1,5 HE für 3 Tischgeräte

Bestellnummer: 4-009-0042

