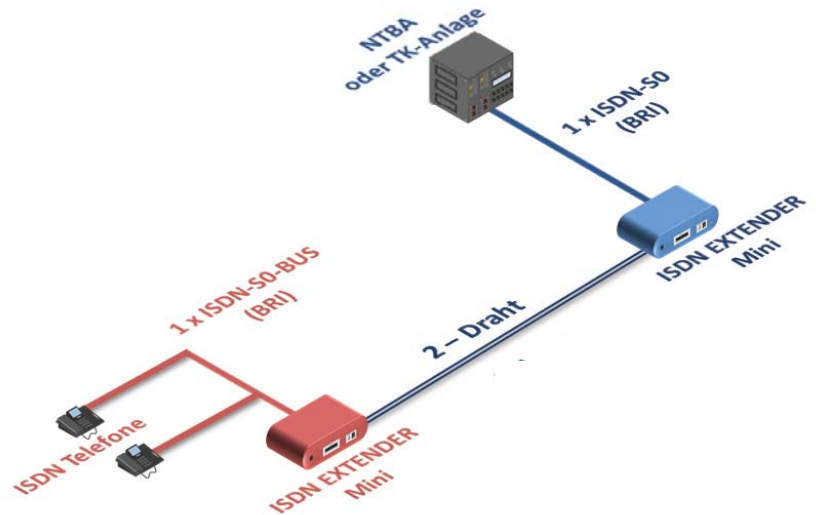
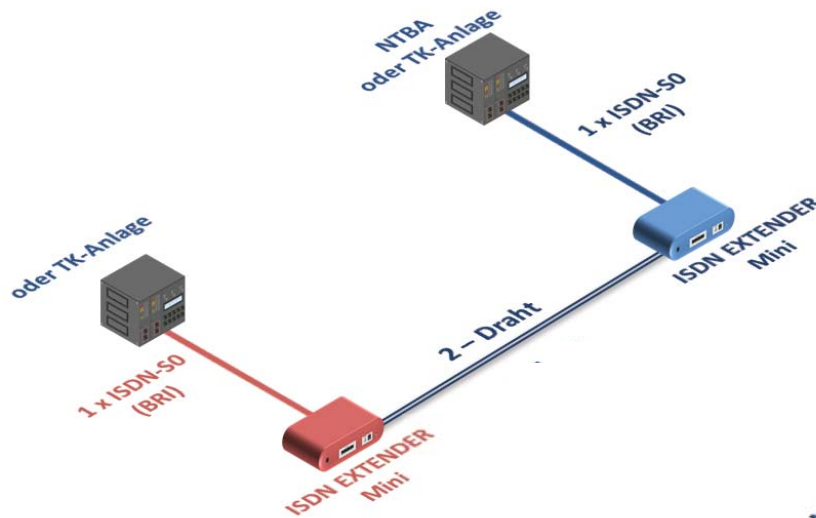


# ISDN-Extender-Mini



## HIGHLIGHTS:

- Über 2-Draht bis zu 2' KM
- ISDN-S0 (ETSI I.430)
- Verriegelbarer Netzanschluss
- Sprache und Daten transparent
- Verbrauch < 200 mA

## Applikationsbeispiele

Mit dem ISDN-Extender-Mini 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 2-Draht Kupferkabel transparent über bis zu 2' Km zu übertragen. Durch die transparente Übertragung lassen sich Sprach, 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.

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

Die Verbindung über Kupferkabel wird symmetrisch und voll-duplex Übertragungen.

Die an der Front angebrachten Status LEDs zeigen den aktuellen Zustand der ISDN S0 Schnittstelle und der Aussenverbindung über Kupferdraht an.

Der S0-Bus wird mit 40 Volt S0-Speisespannung versorgt, so dass Endgeräte wie ISDN-Telefone ohne eigene Stromversorgung angeschlossen werden können.

# ISDN-Extender-Mini

## Technische Daten

### Allgemein

Keine Softwarekonfiguration nötig (plug and go)  
Aktivitätsanzeige für den Kupfer-Link und S0-Schnittstelle

### LINE Interface

Line: 2-Draht  
Anschluss: RJ12

### Taktung

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

### ISDN-S0-Interface

ISDN S0-Schnittstellen (RJ45 Buchse)  
Entspricht ETSI I.430  
Transparente Übertragung je Schnittstelle 2B+D Kanäle

### Maße & Power

Tischgerät (H x B x T): 47 x 95 x 135 mm

Stromversorgung: 230 VAC Steckernetzteil  
oder optional mit 24VDC oder 48VDC lieferbar

### Tischversion: ISDN Extender-Mini/TE

Bestellnummer: 4-006-2010



### ISDN-Extender-Mini/NT

Bestellnummer: 4-006-2011