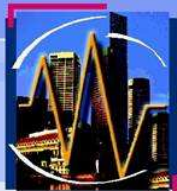


TELEKOMMUNIKATION



SICHERHEITSTECHNIK



GEBÄUDEMANAGEMENT



DATENTECHNIK



PRIMAC.B16

Voice Switch für ISDN/LAN

PRIMAC.B16 ist ein digitales Koppelfeld zur Vermittlung von Sprach- und Datenverbindungen. Gehäuseform und Anschlusstechnik entsprechen einem IP-Switch in moderner Sprach-/Daten-Infrastruktur.

Angeschlossen werden können:

- ISDN-Endgeräte
- ISDN TK- Anlagen
- Öffentliche ISDN-Vermittlungsstellen
- VoIP- Umgebungen mit Proxy/ Registrar (SIP-Protokoll) über Ypsilon-Gateway

Typische Anwendungen von PRIMAC.B16:

- ISDN-Vermittlung in rein digitalen Umgebungen
- Intranet Point-of-Presence (POP): Gateway TCP/IP over ISDN (PPP-Einwahl)
- Ersatz herkömmlicher Mehrfachabfragesysteme in Leitstellenumgebungen.

PRIMAC.B16 liefert die Speisung für bis zu 2 ISDN-Telefone pro S₀ – Ausgang.

Generelle Merkmale PRIMAC.B16:

- Bedient bis zu 16 ISDN-Basisanschlüsse (So-NT) für ISDN-Endgeräte am Mehrgerätebus mit Speisebedarf oder kleine TK- Anlagen mit DSS1-Anlagenanschluss-Protokoll
- Dauer- Schichtüberwachung am Mehrgerätebus einstellbar.
- Bedient einen ISDN-Primärmultiplexanschluss (S2M-NT) zur Anbindung an eine andere Nebenstellenanlage oder an einen weiteren PRIMAC mit DSS1-Anlagenanschluss-Protokoll (Anlagen-Quervernetzung)
- Wird über einen ISDN-Primärmultiplexanschluss (S2M-TE) mit einem öffentlichen Netz oder einer anderen Nebenstellenanlage mit DSS1-Anlagenanschluss-Protokoll verbunden
- LAN-Interface 100 Base-Tx / 10 Base-T autosense für die Konfiguration und die Steuerung
- Konfiguration / Rufnummernzuordnung über Telnet, XML oder TFTP
- lokale Terminal-Konfiguration über eine separate serielle Schnittstelle V24/ V28.
- LED-Zustandsanzeige
- Meldekontakt (Ausgang) zur Signalisierung von Gerätestörungen
- Störmeldungen über SNMP und SMTP
- Stromaufnahme 24-36V, 6W + externer Speisebedarf der angeschlossenen Endgeräte
- Metallgehäuse zum Einbau in 19", 1HE
- Gewicht: 3 kg
- Abmessungen:
 - Einschub-Maße in mm: H=43 x B=440 x T=170
 - Außen-Maße in mm: H=43 x B=483



Abb.: PRIMAC.B16

1.04 Technische Änderungen vorbehalten

Optionen:

- Vorsätze für analoge Netzzugänge
- Anbindung von externen Schalt- und Steuerkontakten.
- Reduzierte Version PRIMAC.B8 für max. 8 ISDN-Basisanschlüsse (So-NT)

FON

0 21 66 / 858-0

E-MAIL

info@tas.de

INTERNET

www.tas.de