

# ETHM-1

## TCP/IP-MODUL

Das Kommunikationsmodul **ETHM-1** ermöglicht die TCP/IP-Verbindung in den Zentralen der Serien **INTEGRA** und **VERSA**. Es dient zur TCP/IP-Aufschaltung und Konfiguration der Zentralen über ETHERNET. Zusätzlich bei der Verbindung mit INTEGRA-Zentralen bietet ETHM-1 die Funktionalität der Fernsteuerung des Systems über INTERNET anhand eines Computers, Tablet oder Smartphone.

- Betrieb mit den Zentralen der Serie INTEGRA und VERSA
- TCP/IP-Aufschaltung
- Programmierung über das Programm **DLOADX**
- Verwaltung des INTEGRA-Systems über das Programm **GUARDX**
- Bedienung des Systems über Internetbrowser und Mobiltelefon mit Hilfe der Applikation **INTEGRA CONTROL**
- verschlüsselte Datenübertragung
- Bedienung der automatischen Konfiguration von DHCP-Adressen
- offener Protokoll für Integration mit anderen Systemen über das TCP/IP-Kanal



## TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung (±15%)	12 V DC
Betriebstemperatur	-10...+55 °C
Ruhestromaufnahme	120 mA
Max. Stromaufnahme	120 mA
Gewicht	64 g
Max. Luftfeuchtigkeit	93±3%
Abmessungen	68 x 140 mm
Umweltklasse gem. EN50130-5	II