

ETHM-1

MODULE DE COMMUNICATION TCP/IP

Le module de communication **ETHM-1** offre la possibilité d'utiliser la communication TCP/IP dans les centrales **INTEGRA** et **VERSA**. Il permet d'effectuer la télésurveillance TCP/IP et la programmation à distance des centrales via INTERNET. En plus, le module ETHM-1 en combinaison avec les centrales assure la fonctionnalité de commande à distance à l'aide d'un ordinateur, d'une tablette ou d'un smartphone.

- compatible avec les centrales INTEGRA et VERSA
- télésurveillance TCP/IP
- possibilité de coopération avec le module INT-GSM (ETHM-1 Plus version 2.05 ou ultérieure):
 - o Dual Path Reporting conforme à la norme EN 50136
 - o chemin de communication de secours
- programmation via **DLOADX**
- surveillance du système via GUARDX
- gestion du système INTEGRA via le navigateur WWW et le téléphone portable à l'aide de l'application INTEGRA CONTROL
- transmission de données cryptée
- gestion de la configuration automatique des adresses DHCP
- protocole ouvert pour l'intégration du canal TCP/IP avec d'autres systèmes



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Tension d'alimentation (±15%)	12 V DC
Temperatures de fonctionnement	-10+55 °C
Consommation de courant en veille	120 mA
Consommation max. de courant	120 mA
Poids	64 g
Humidité maximum	93±3%
Dimensions	68 x 140 mm
Classe environnementale selon EN50130-5	II

