

# ETHM-1 Plus

## TCP/IP COMMUNICATIE MODULE

De **ETHM-1 Plus** module maakt Ethernet communicatie mogelijk voor de **INTEGRA**, **INTEGRA Plus**, **PERFECTA 64 M** en **VERSA** alarmsystemen. Het biedt de mogelijkheid tot rapportage en programmering op afstand van de systemen. De ETHM-1 Plus module biedt de functionaliteit tot rapportage, programmering op afstand en bediening van het systeem via internet, met behulp van een computer, tablet of smartphone.

- ondersteund door **INTEGRA**, **INTEGRA Plus**, **PERFECTA 64 M** en **VERSA** alarmsystemen
- TCP/IP of UDP meldkamer rapportage
- de mogelijkheid om samen te werken in combinatie met de INT-GSM module (ETHM-1 Plus, versie 2.05 of later) of INT-GSM LTE module (ETHM-1 Plus, versie 2.07 of later):
  - Dual-Path Rapportage in overeenstemming met de EN 50136
  - back-up communicatiekanaal
- op afstand programmeren van het alarmsysteem via het **DLOADX** of **PERFECTA Soft** programma
- INTEGRA systeem supervisie via het **GUARDX** programma
- de mogelijkheid om het systeem vanaf een mobiele telefoon te bedienen met behulp van de applicaties: **INTEGRA CONTROL**, **PERFECTA CONTROL** of **VERSA CONTROL**
- notificaties via e-mail (alleen INTEGRA Plus\*, VERSA)
- gecodeerde data transmissie
- ondersteund DHCP
- open protocol voor systeem integratie via TCP/IP



Voor externe verbinding met het **INTEGRA** alarmsysteem is **DLOADX** in v1.12.004 of nieuwer vereist.

\* beschikbaar vanaf INTEGRA firmware v1.13

## TECHNISCHE GEGEVENS

Voeding (± 15%)	12 V DC
Bedrijfstemperatuur	-10...+55 °C
Stand-by verbruik	70 mA
Maximaal verbruik	80 mA
Gewicht	64 g
Maximale luchtvochtigheid	93±3%
Afmetingen	68 x 140 mm
Milieuklasse conform de EN50130-5	II