# MD2400 SIA DOORMELDER OVER IP+GPRS IN METALEN BEHUIZING
## - Art. SIA004B1_V2 -

## TECHNISCHE FICHE

- Afmetingen (H x B x D): 252 x 250 x 81 mm
- Voedingsspanning: 21 – 28Vdc
- Verbruik: 135mA@26Vdc
- Transmissiemode: IP, IP+GPRS of GPRS
- Frequentiegebied GSM/GPRS
  - Dual band GSM: 900/1800MHZ
  - Dual band UMTS: 900/2100MHz
- Communicatie protocol: SIA (level 1 tot 3) referentie DC-03-1990.01 (R2003.10)
- Aansluitingen transmissiemodule:
  - RJ45 connector voor CAT5 kabel (Ethernet aansluiting)
  - SMA connector voor aansluiting van de GPRS/3G antenne

GESCHIKT VOOR: | MD2400L | MD2400 |

## BESCHRIJVING

De MD2400 SIA doormelder over IP+GPRS voor meldkamer wordt in een metalen behuizing gemonteerd en wordt rechtstreeks op de I/O bus van de C.I.E. MD2400L of van de C.I.E. MD2400 aangesloten.

De MD2400 SIA doormelder over IP+GPRS verstuurt alle informatie afkomstig van de C.I.E. MD2400L of van de C.I.E .MD2400 via het SIA protocol naar een externe meldkamer.

De transmissiemodule is via een seriële bus op een interface, die informatie afkomstig van de MD2400(L) I/O bus omzet in seriële communicatie, aangesloten. Deze seriële communicatie stuurt algemene informatie, het nummer van de C.I.E., de groepsnaam, het adres en de naam van de detector en de cyclische naar de meldkamer.

Met de MD2400 SIA doormelder over IP+GPRS is het mogelijk om redundantie van de IP transmissie via GPRS te realiseren of, in het geval van een niet geconnecteerde installatie, om transmissie via GPRS uit te voeren.

De configuratie van de parameters gebeurt via het LCD aanraakscherm van de transmissiemodule. De transmissiemodule is volgens de Europese Norm EN54-21 gecertificeerd.

*Wijzigingen kunnen zonder voorafgaande mededeling doorgevoerd worden*



**Limotec bv**
Bosstraat 21, B-8570 Vichte
www.limotec.be