

## MÓDULO INTERNO 4 ENTRADAS/SAÍDAS

PREVIDIA | MAX



Módulo com 4 entradas/saídas de potência.  
Se conecta diretamente à barra CAN DRIVE.

Através do software de programação cada um dos quatros canais pode ser configurado como:

- saída supervisionada capaz de fornecer uma corrente máxima de 1A @ 27,6V
- entrada supervisionada capaz de ativar sinalizações de aviso, pré-alarme e alarme
- zona convencional capaz de gerenciar uma linha de detetores convencionais (máx. 32)
- entrada de 4-20 mA capaz de ler o sinal de um detetor de tipo 4-20mA; limiares de intervenção configuráveis

Cada unidade central Previdia Max pode gerenciar até 16 módulos IFM4IO.

## CARACTERÍSTICAS DO HARDWARE

- Unidade CPU dedicada para o controlo do módulo e a comunicação com o módulo central FPMCPU
- 5 LEDs de estado
- Porta mini USB
- Tecnologia «Hot swap»
- 4 terminais I/O livremente programáveis

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

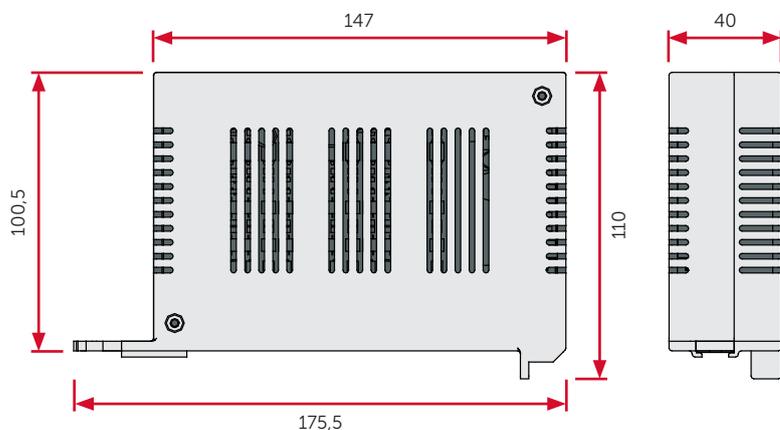
- Terminais programáveis como entrada de 4-20mA, entrada de zona convencional, entrada supervisionada ou saída supervisionada
- Valores das resistências de AVARIA, ALARME CURTO e ABERTO livremente configuráveis
- Valores dos limiares de GAS livremente programáveis
- Corrente máxima em I/O 1A @ 27,6V
- Tensão de alimentação: 19÷30Vcc
- Consumo @ 27,6V: em espera 22mA, máx. 170mA
- Temperatura operacional: -5°C ÷ +40°C

# IFM4IO

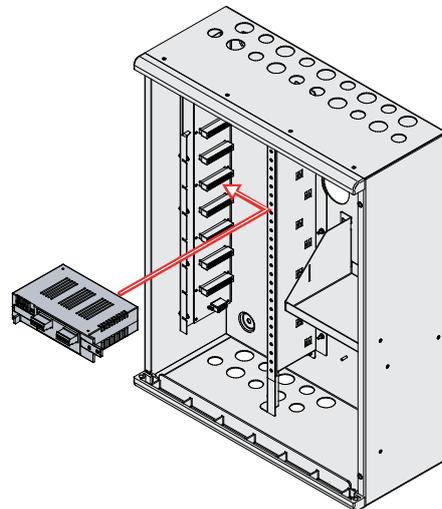


## PREVIDIA | MAX

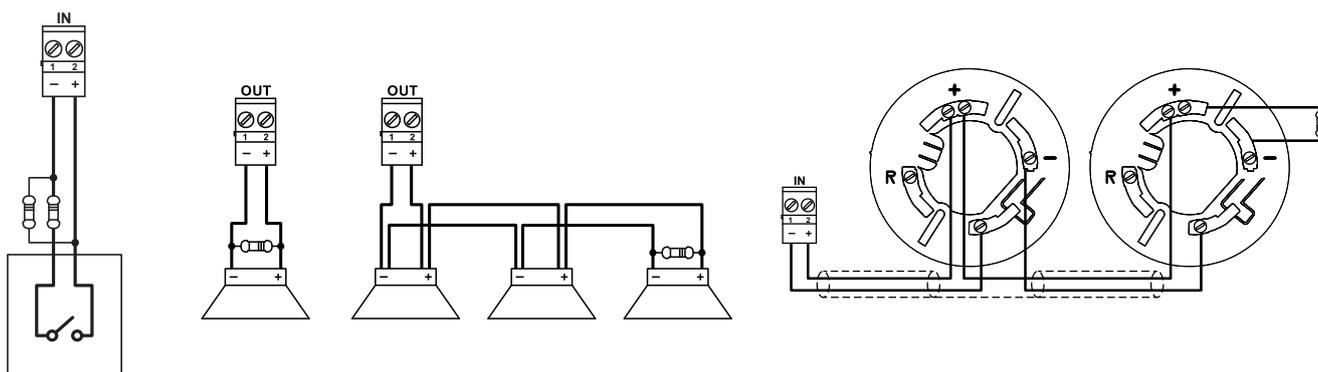
### DIMENSÕES



### MONTAGEM



### ESQUEMA DE LIGAÇÃO



### EMBALAGEM

- Dimensões da embalagem: 18x12,5x5 cm
- Peso com a embalagem: 280 g

### CÓDIGOS DE ENCOMENDA

**IFM4IO:** módulo com 4 entradas/saídas.



Centobuchi, via Dei Lavoratori 10  
63076 Montepandone (AP) - ITÁLIA  
Tel. +39 0735 705007 \_ Fax +39 0735 704912

info@inim.biz \_ [www.inim.biz](http://www.inim.biz)

Carimbo do distribuidor Inim