

IFMEXT

Módulo interno para el control de la extinción



Módulo para la gestión de un canal de extinción mediante agentes gaseosos. Se conecta directamente en la barra CAN DRIVE.

Pone a disposición los bornes para la gestión de los dispositivos comúnmente requeridos en este tipo de instalaciones y las lógicas de activación adecuadas. Las diferentes funciones disponibles en los bornes pueden replicarse en los dispositivos conectados en el lazo (excepto la salida de control de electroválvula).

Las indicaciones del módulo IFMEXT, además que en la pantalla del módulo FPMCPU, pueden visualizarse mediante las indicaciones luminosas del módulo frontal FPMEXT. Los módulos IFMEXT tienen que combinarse con el panel frontal de señalización FPMEXT. Cada módulo FPMEXT presenta indicaciones de hasta 5 módulos IFMEXT.

Cada central Previdia Max o Previdia Ultra admite hasta 24 módulos IFMEXT. En caso de que se utilicen dos o más módulos IFMEXT, es necesario preparar una segunda CPU de reserva.

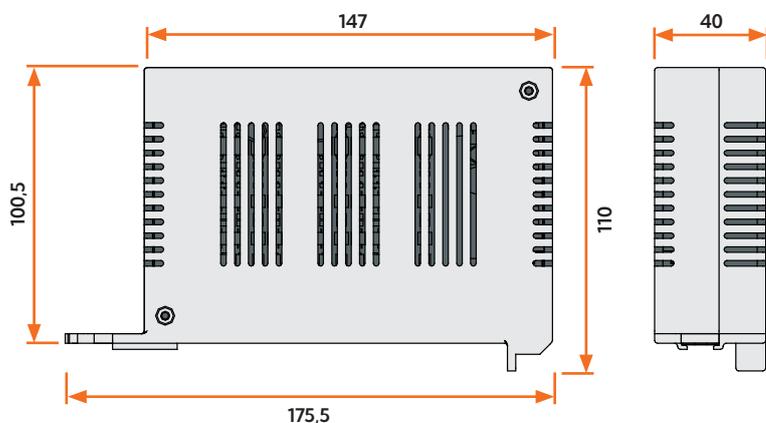
CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- CPU dedicada para el control del módulo y la comunicación con el módulo central FPMCPU
- 5 LED de estado
- Puerto mini-USB
- Tecnología «Hot swap»
- 1 terminal de entrada para el control Presostato con funciones programables
- 1 terminal de entrada para Stop extinción con funciones programables
- 1 terminal de entrada para extinción manual
- 1 terminal de salida para el mando de la Válvula
- 1 terminal de salida señal extinción bloqueada
- 1 terminal de salida señal Pre-extinción
- 1 terminal de salida señal Extinción efectiva

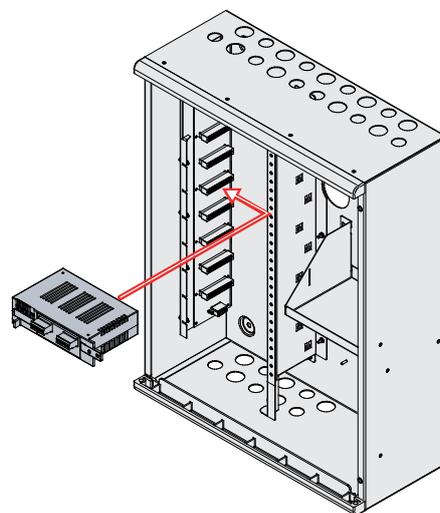
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Certificación EN 12094 parte 1
- Valor de las resistencias de avería, alarma y cortocircuito libremente configurables
- Corriente máxima en salida VALVE: 2 A @ 27,6 V
- Corriente máxima en salida: 1A @ 27,6V
- Tensión de alimentación: 19÷30Vcc
- Consumo @ 27,6V: stand-by 30mA, máximo 80mA
- Temperatura de funcionamiento: de -5°C a +40°C

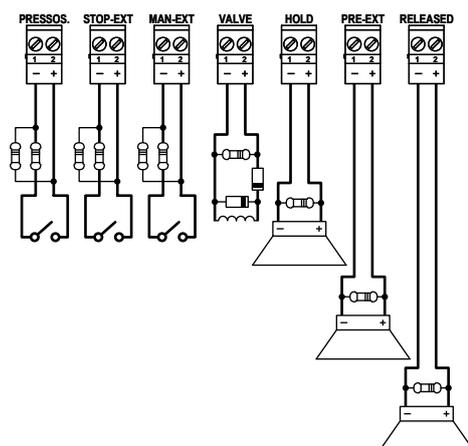
DIMENSIONES



ENSAMBLAJE



ESQUEMA DE CONEXIÓN



EMBALAJE

- Dimensiones del embalaje: 18 x 12,5 x 5 cm
- Peso con embalaje: 280 g

CÓDIGOS DEL PEDIDO

- IFMEXT** Módulo interno para la gestión de un canal de apagado
- FPMEXT** Módulo frontal para indicaciones de canales de apagado
- FPMCPU** Módulo unidad principal
- PRCABx** Armario para el alojamiento de los módulos FPM y IFM