



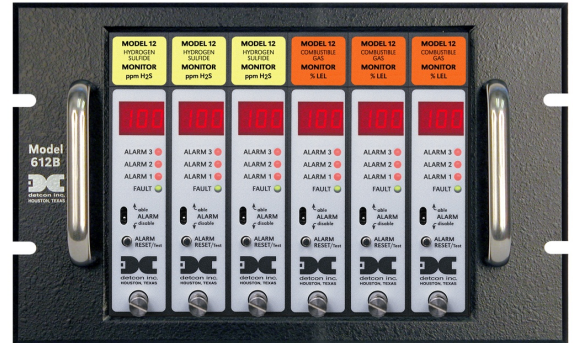
Certificación
ISO 9001

tel 001-281-367-4100
fax 001-281-292-2860
www.detcon.com
sales@detcon.com

Detcon Modelo 612

Sistema de Control de Detección de Gas

Compatible con Módulos de Control Modelo 12



Especificaciones

Clasificación Eléctrica
NEMA 1 montaje de panel

Dimensiones
Ancho 29.2 cm x 17.78 cm Altura
x 22 cm Profundidad

Capacidad
Hasta 6 módulos de control de un canal

Alimentación de Entrada
24 VCD estándar

Consumo de Potencia
<5 watts por canal
(incluye el detector & módulo de control)

Salidas
Analógica discreta 4-20 mA CD
Serial RS-485 Modbus™
Relevadores de Alarma discreta o por zonas

Rango de Temperatura de Operación
-40°C a +80°C; -40°F a +175°F

Garantía
Un año

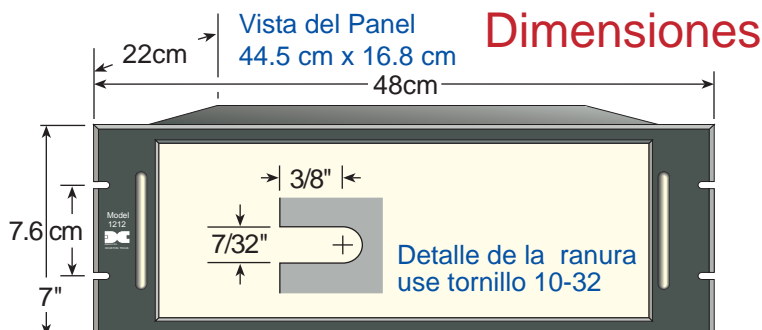
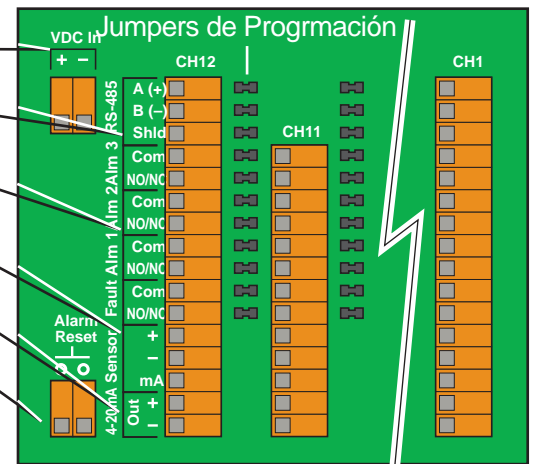
Descripción

El Modelo 612 Detcon encapsulado en un montaje de panel, junto con los módulos de control digital Modelo 12, están diseñados para servir como un sistema de control central para los detectores de gas montados a distancia. El diseño modular de un canal se puede configurar para cualquier combinación de gases. Todos los módulos tienen un enchufe accesible en el panel frontal para el mantenimiento fácil y reparación. Una placa puede ser instalada en cualquier canal que no se esté utilizando hasta que sea necesario ocupar el canal con un módulo. El Modelo PS-288 (288 watt) fuente de alimentación puede ser usado como fuente de energía 117VCA/ 24VCD.

Características

- NEMA 1 montaje de panel
- Diseño modular enchufable
- Capacidad de 1 a 6 canales
- Salida analógica discreta 4-20 mA
- Relevadores de Alarma discreta o por zonas (3 alarmas y un modo de falla)
- Estado y parámetros del sensor accesible vía RS-485 (Modbus™)
- Compatible con PLC, SCADA, DCS

- Alimentación de entrada: 24 VCD estándar
- RS-485 permite el acceso al estado y a los parámetros
- Relevadores de alarma y de falla discretos o por zonas por medio de jumpers tabs
- Conexiones del sensor incluyen alimentación y la entrada de 4-20 mA
- Salida discreta de 4-20 mA corresponde al rango de detección
- Reajuste de alarma se logra por un interruptor a distancia momentáneo normalmente abierto



Guía del Pedido

Realice el pedido con el número de parte #951-061240-000
Placa #912-000008-005

www.detcon.com