



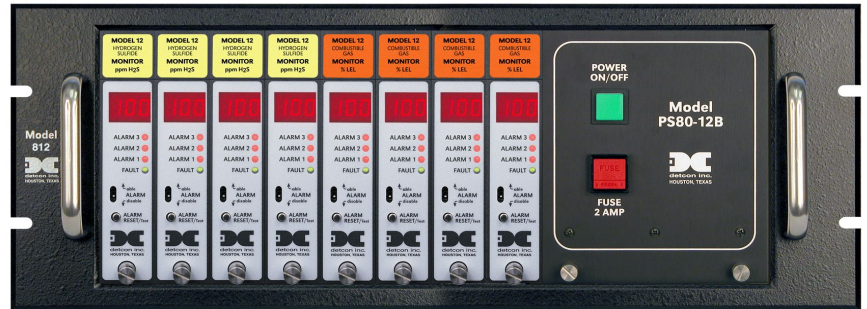
**Certificación
ISO 9001**

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

Detcon Modelo 812

Sistema de Control de Detección de Gas

Compatible con Módulos de Control Modelo 12



ESPECIFICACIONES

- Clasificación Eléctrica
NEMA 1 montaje de panel
- Dimensiones
19" Ancho x 7" Altura x 8 3/4" Profundida
- Capacidad
Hasta 8 módulos de control de un canal
- Alimentación de Entrada
117 VAC/24 VDC 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 812 Detcon encapsulado en un montaje de panel, junto con los módulos del 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 de control son panel enchufable accesible 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 812 incluye una fuente de alimentación de 80 watts integral y modular. Un interruptor de encendido/apagado y una línea fusible de la energía es accesible por el panel frontal.

Características

- 👉 NEMA 1 montaje de panel
- 👉 Diseño modular enchufable incluyendo fuente de alimentación modular
- 👉 Capacidad de 1 a 8 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 via RS-485 (Modbus™)
- 👉 Compatible con PLC, SCADA, DCS

Relevadores de alarma y de falla discretos o por zonas por medio de jumpers tabs

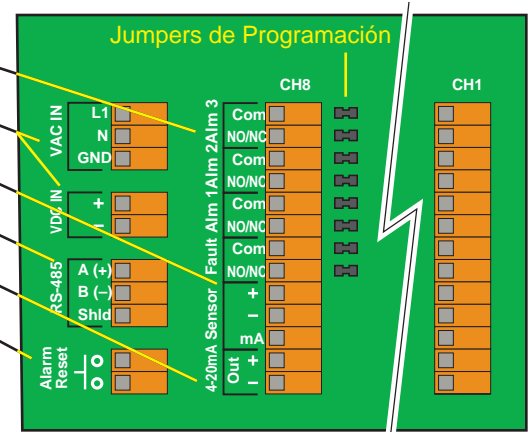
Alimentación: 117 VAC y/o 24 VDC estándar

Las conexiones del sensor incluyen alimentación y la entrada de 4-20 mA

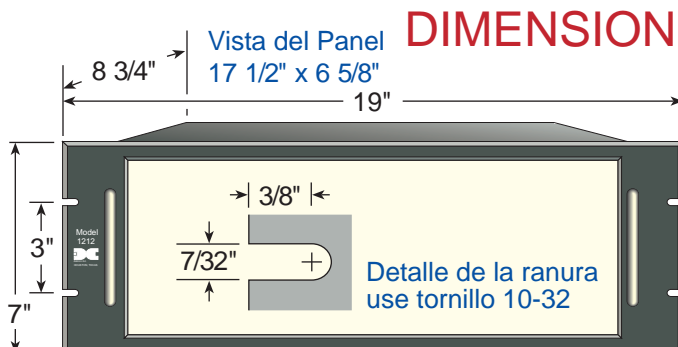
RS-485 permite el acceso al estado y a los parámetros

La salida discreta de 4-20 mA corresponde al rango de detección

Reajuste de alarma se logra por un interruptor momentáneo normalmente abierto remoto



DIMENSIONES



Guía del Pedido

- 👉 Realice el pedido con el número de parte 951-081250-000
- 👉 Placa 912-000008-005

www.detcon.com