



Detcon Modelo 1610-N1

Certificación
ISO 9001

tel 001-281-367-4100
fax 001-281-292-2860

www.detcon.com
sales@detcon.com



Especificaciones

Clasificación Eléctrica

NEMA 1 montaje de panel

Dimensiones

48.26cm Ancho x 12.7 cm Altura
x 20.32 cm Profundida

Capacidad

Hasta 16 módulos de control de un canal

Alimentación de Entrada

24 VDC estándar

Power Consumption

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

Salidas

Análoga 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

Sistema de Control de Detección de Gas

Compatible con Módulos de Control Modelo 10

Descripción

El Modelo 1610-N1 Detcon encapsulado en un montaje de panel, junto con los módulos del control Modelo 10, 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 117/VCA/ 24VDC.

Características

- ☞ NEMA 1 montaje de panel
- ☞ Diseño modular enchufable
- ☞ Capacidad de 1 a 16 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 de entrada: 24 VDC estándar

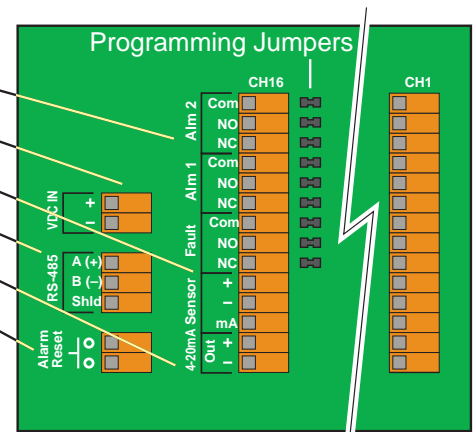
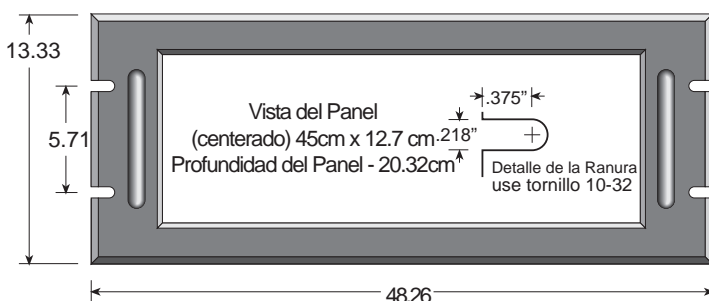
Las conexiones del sensor incluyen alimentación y la entrada de 4-20 mA

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 a distancia momentáneo normalmente abierto

Dimensiones



Guía del Pedido

- ☞ Realice el pedido con el número de parte 951-161040-000
- ☞ Placa 910-000008-003

www.detcon.com