

## SENSOR ULTRAVIOLETA MINIPEEPER 1/2 PLATINA TORNILLOS - C7027A1023



Garantiza la seguridad en tus sistemas de combustión con detección precisa de llama. El C7027A1023 es un sensor ultravioleta (UV) diseñado para identificar la presencia de llama en quemadores industriales, asegurando una respuesta inmediata ante fallas y evitando riesgos operativos. SENSOR ULTRAVIOLETA MINIPEEPER 1/2 PLATINA TORNILLOS - C7027A1023

Calificación: Sin calificación

**Precio**

\$ 1.481.550

Descuento

[Haga una pregunta sobre este producto](#)

Fabricante: [HONEYWELL](#)

Descripción

**Especificaciones Técnicas**

- Modelo: C7027A1023
- Marca: Honeywell
- Tipo: Detector de llama ultravioleta (UV)
- Tecnología: Sensor UV de alta sensibilidad
- Aplicación: Sistemas de combustión industrial
- Compatibilidad: Controles Honeywell serie 7800
- Montaje: En quemador o cámara de combustión
- Señal de salida: Compatible con módulos de control de llama
- Tiempo de respuesta: Rápido (detección inmediata)
- Construcción: Uso industrial

Diseñado para aplicaciones en quemadores, calderas y hornos industriales.

### **Experiencia Operativa y Uso Industrial**

- Detección inmediata ? máxima seguridad
- Alta sensibilidad ? identifica presencia real de llama
- Integración con controladores ? automatización completa
- Respuesta rápida ? evita acumulación de gas
- Operación confiable ? ideal para procesos críticos

Permite asegurar la operación segura del sistema de combustión.

### **Materiales y Tecnología**

- Sensor UV ? detección precisa de radiación de llama
- Tecnología de discriminación ? minimiza falsas señales
- Construcción robusta ? resistente a ambientes industriales
- Integración con sistemas Honeywell ? compatibilidad directa
- Ingeniería Honeywell ? confiabilidad comprobada

Optimizado para aplicaciones donde la seguridad es clave.

### **Aplicaciones Industriales**

- Quemadores industriales
- Calderas y sistemas de vapor
- Hornos industriales
- Plantas de generación térmica
- Sistemas HVAC industriales
- OEM fabricantes de equipos

Ideal para monitoreo de llama en sistemas críticos.

### **Instalación y Operación**

- Instalar con línea de visión directa a la llama
- Conectar al controlador de combustión
- Ajustar alineación del sensor
- Verificar señal de detección
- Realizar pruebas de encendido/apagado
- Operar bajo condiciones nominales

Instalación recomendada por personal técnico especializado.

### **Beneficios Clave**

- Alta seguridad operativa
- Detección rápida de llama
- Reduce riesgos de fuga de gas
- Alta confiabilidad
- Fácil integración
- Bajo mantenimiento

### **Preguntas Frecuentes Técnicas**

#### **¿Qué diferencia hay frente al modelo C7027A1049?**

La diferencia está en configuraciones específicas (longitud de cable, montaje o compatibilidad), pero ambos son sensores UV para detección de llama.

#### **¿Para qué sirve este sensor?**

Detecta la presencia de llama para garantizar operación segura del sistema.

#### **¿Con qué sistemas es compatible?**

Con controladores Honeywell serie 7800.

#### **¿Puede fallar por mala instalación?**

Sí, la correcta alineación y ubicación son clave para evitar falsas lecturas.

#### Comentarios

Aún no hay comentarios para este producto.

//