Ficha técnica JM Distech

SH-GAS-CNG

Marca: SHELLY

Descripción

El Shelly Gas CNG es un detector inteligente diseñado específicamente para identificar fugas de Gas Natural (Gas Natural Comprimido / Metano) antes de que supongan un riesgo para la vida o la propiedad. A diferencia de los detectores de GLP (Butano/Propano), este sensor está calibrado para gases más ligeros que el aire que suelen acumularse cerca del techo. Al detectar una concentración peligrosa, el dispositivo activa inmediatamente una potente sirena de más de 70 dB y un anillo de luz LED, enviando simultáneamente una alerta crítica a tu teléfono móvil estés donde estés.

La característica más profesional de este dispositivo es su salida de control de válvula integrada . Esto permite automatizar la seguridad total: en caso de fuga, el Shelly Gas puede cerrar automáticamente la llave de paso de gas si se conecta a una electroválvula compatible, cortando el peligro de raíz sin intervención humana. Su diseño robusto incluye una función de autodiagnóstico constante para asegurar que el sensor químico interno esté siempre operativo, ofreciendo una tranquilidad inigualable en cocinas, salas de calderas y lavaderos.

• Shelly Gas CNG

• Detector de gas natural Metano (CH4)

• compacto y altamente sensible -Comunicación WiFi

• protección activa contra las fugas de gas

• Domótico

• No requiere HUB

• Alarma y luz que brinda protección adicional para su hogar

• Compatible con Alexa y Google Home

• Aplicación iOS Android

Especificaciones

Fuente de alimentación DC	No
FUNCIONES ESPECIALES	
Detector de gas	Sí - Gas natural comprimido - GNC - METANO (CH4)
Protección de temperatura del dispositivo	Sí, resistente a las llamas
CARACTERISTICAS	
Indicador de alarma	Flash LED y sonido
Sensibilidad de alarma	6% LEL
Nivel de sonido	≥70dB
Salida de gato manipulador de válvula	11-13 V, 500 mA
Temperatura operativa	-10ºC a + 50ºC
Consumo de energía del dispositivo	<3W
Encendido / apagado inteligente	Sí
Control local y remoto	Sí
Comunicacion	WiFi 2.4 GHz
Dimensiones	90 x 90 x 38 mm
Peso	240 g

Contenido

- 1x Shelly Gas CNG
- 1x Kit de montaje (tornillos y tacos)
- 1x Guía de instalación rápida y seguridad