



Convertidor de piloto permanente en piloto intermitente. Capacidad máxima de 150kBtuh

SKU: Y8610U4001/U Marca: HONEYWELL HOME RESIDEO Categoría: Control de Temperatura

\$11,415.12

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

El Y8610U4001/U es un kit completo de modificación retroactiva que transforma sistemas de piloto de quemado continuo (atmosférico) en sistemas de piloto intermitente. Se usa en calentadores de aire atmosféricos, calderas y aparatos de calefacción encendidos con gas natural o LP, sin uso en equipo de ventilación directa ni quemadores de poder. El kit incluye válvula de gas, módulo de encendido, encendedor-sensor, cable de ignición y arnés de cableado preformado. Cumple con el estándar ANSI Z21.71 para sistemas automáticos de ignición de piloto intermitente en instalaciones de campo.

Características principales

- Convierte sistemas de piloto de quemado continuo a piloto intermitente para ahorrar gas
- Incluye válvula de gas, módulo de encendido, encendedor-sensor y arnés de cableado
- Uso en calentadores atmosféricos, calderas y equipo de calefacción de gas natural o LP
- Cierre de gas piloto al 100% si no se detecta flama, con reintento tras 6 minutos
- Alimentación 24 Vac (20.5-28.5 V), 60 Hz, 0.7 A
- Cumple con la norma ANSI Z21.71 para sistemas automáticos de ignición de piloto intermitente
- Electrodo de encendedor-sensor de Kanthal, con chispa de 13 kV a carga de 25 pF

Especificaciones técnicas

DIMENSIONES DEL MÓDULO	100 mm alto x 138 mm ancho x 67 mm fondo
VOLTAJE	20.5-28.5 Vac (24 Vac nominal), 60 Hz
CORRIENTE	0.7 A (módulo y control de gas)
HUMEDAD RELATIVA	5 a 90 % a 95 °F (35 °C)
RESPUESTA A FALLA DE FLAMA	0.8 segundos máximo a 1.0 μs
ALIDA DEL GENERADOR DE CHISPAS	13 kV cresta a carga de 25 pF
NORMA	ANSI Z21.71

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Convierte sistemas de piloto de quemado continuo a piloto intermitente para ahorrar gas
Característica 2	Incluye válvula de gas, módulo de encendido, encendedor-sensor y arnés de cableado
Característica 3	Uso en calentadores atmosféricos, calderas y equipo de calefacción de gas natural o LP
Característica 4	Cierre de gas piloto al 100% si no se detecta flama, con reintento tras 6 minutos
Característica 5	Alimentación 24 Vac (20.5-28.5 V), 60 Hz, 0.7 A
Característica 6	Cumple con la norma ANSI Z21.71 para sistemas automáticos de ignición de piloto intermitente
Característica 7	Electrodo de encendedor-sensor de Kanthal, con chispa de 13 kV a carga de 25 pF