

AMICO

Descripción:

Beinat AMICO detector portátil de monóxido de carbono

- Detecta monóxido de carbono (CO)
- Medición de temperatura ambiente
- Medición de humedad relativa
- Pantalla de cristal líquido
- LED multicolor para señalización visual.
- Potente alarma audible (85 db a 1 m)
- Autodiagnóstico del sensor para garantizar siempre el funcionamiento correcto
- Larga duración (sensor de vida de hasta 10 años)
- Batería de botón de litio reemplazable
- Protección inmediata, no requiere instalación

Especificaciones del producto:

Apariencia	
Peso	58,3 gramos
Dimensiones	108,5x60,5x26,5 mm (largo, ancho, alto)
Color	Blanco [cromado]

Alimentación	
Tipo de batería	Botón de litio CR2450 3VDC, incluido
Batería reemplazable por el usuario	Si
Protección inversa de la batería	Si
Duración de la batería	> 1 año

Pantalla	
Tipo de pantalla	Pantalla de cristal líquido (LCD)
Dirección de visión	6 O'CLOCK
Retroiluminación	No

Notificaciones	
Alarma sonora	Si, 85 db a 1 m
Alarma visual	Si, LED multicolor
Batería baja	Si
Avería sensor	Si
Fin de vida sensor	Si
Baja concentración de monóxido de carbono (CO)	Si
Alta concentración de monóxido de carbono (CO)	Si

<i>Detección de monóxido de carbono (CO)</i>	
Tipo de sensor	Electroquímico
Sensor reemplazable por el usuario	No
Duración del sensor	10 años
Autodiagnóstico del sensor	Si
Indicación en la pantalla	Si, a rotación o fijo en caso de presencia de CO
Unidad de medida	Partes por millón (ppm)p
Rango de medición	0 ÷ 999 ppm

<i>Medida de temperatura</i>	
Tipo de sensor	Semiconductor
Sensor reemplazable por el usuario	No
Duración del sensor	> 10 años
Autodiagnóstico del sensor	Si
Indicación en la pantalla	Si, a rotación
Unidad de medida	Grados Celsius (°C)
Rango de medición	-40 ÷ 100 °C

<i>Medida de humedad</i>	
Tipo de sensor	Capacitivo
Sensor reemplazable por el usuario	No
Duración del sensor	> 10 años
Autodiagnóstico del sensor	Si
Indicación en la pantalla	Si, a rotación
Unidad de medida	Porcentaje de humedad relativa (% HR)
Rango de medición	0 ÷ 100 %RH

<i>Umbrales de aviso</i>	
Baja concentración de monóxido de carbono (CO)	30 ppm, intervención después de 15 minutos

<i>Umbrales de alarma</i>	
Alta concentración de monóxido de carbono (CO)	50 ppm, intervención después de 60 minutos
	100 ppm, intervención después de 10 minutos
	300 ppm, intervención después de 3 minutos

<i>Características operativas de uso.</i>	
Función de prueba de todo el aparato.	Si, teniendo premuto el pulsante di test
Función de silenciamiento de aviso	No
Función de silenciamiento de alarma	No
Función de silenciamiento de avería	No
Rango de temperatura	5 ÷ 45 °C
Rango de humedad	10 ÷ 90 %RH

Secuencias de señalización visual y sonora.

Modalidad	LED verde (alimentación)	LED amarillo (avería)	LED rojo (alarma)	Señal acústica	Pantalla
Detección activa	1 parpadeo/min	-	-	-	Valor numérico
Aviso	1 parpadeo/min	-	-	5 bip cercanos/min	Valor numérico
Alarma	1 parpadeo/min	-	Alternando, 25 parpadeos/min	Alternando, 25 parpadeos/min	Valor numérico
Batería baja	1 parpadeo/min	1 parpadeo/min	-	1 bip/min	BAT
Avería sensor	1 parpadeo/min	2 parpadeos cercanos/min	-	2 bip cercanos/min	FAU
Fin de vida sensor	1 parpadeo/min	2 parpadeos cercanos/min	-	3 bip cercanos/min	EOL