

DETECTORES DE FUGAS CO₂ LKD CO₂



CARACTERÍSTICAS:

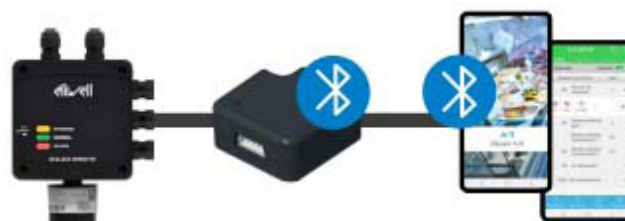
- Tamaño compacto
- Zumbador interno y botón de silencio
- Bluetooth con registrador de datos
- Tecnología de infrarrojos
- Versión con sensor integrado y remoto
- Sensor de repuesto Plug&Play
- IP67 a prueba de inflamables
- Modbus, 2 relés y 1 salida analógica
- Rango hasta 10.000 ppm



DATOS TÉCNICOS:

Dimensiones:	193,9 x 151.2 x 64 mm
Clase de protección:	IP67
Montaje:	Sobre pared. Altura apropiada al tipo de refrigerante.
Salidas analógicas:	1-5 V, 0-10 V, 2-10 V, 4-20 mA
Salidas digitales:	2 relés a 1 A 24 Vac/dc
Conectividad serie:	Modbus RS485 esclavos aislados - TTL para conexión Dongle Bluetooth
Entorno operativo:	Temperatura: -40...50 °C / Humedad: 5...90 % (no condensante)
Entorno operativo en modelos DONGLE:	Temperatura: -20...50 °C / Humedad: 5...90 % (no condensante)
Histéresis:	± 10 % del valor del umbral
Alimentación:	24 Vac/dc ± 20 % 50/60 Hz
Tipo de sensor:	(IR) INFRARROJOS (CO)
Rango operativo típico:	0...10.000 ppm
Precisión*:	± 5 %
Tiempo de arranque*:	2 minutos
Vida útil del sensor*:	7 años

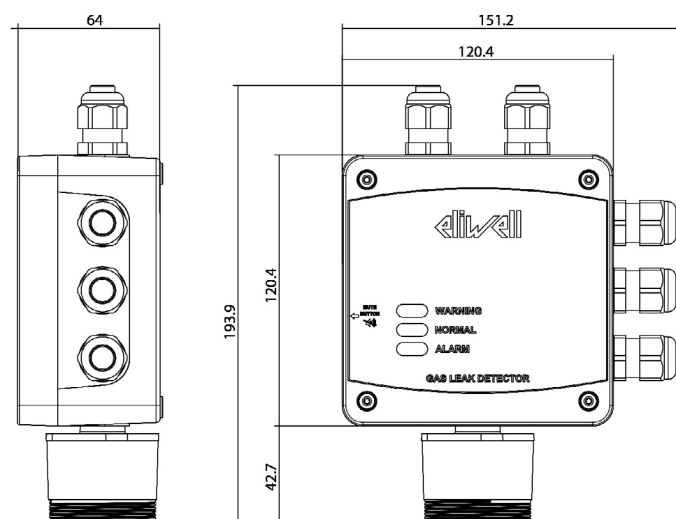
*Condiciones de referencia a 25 °C, 50 % HR, presión atmosférica 101,3 kPa.



APP Eliwell Air:

A través del dongle Eliwell BLTE permite usar el móvil e interactuar con el control para monitorización y puesta en marcha.

DIMENSIONES (mm):



Código	Referencia	Grupo Gas	Tecnología	Rango medición	Refrigerante
CF32650	LKDN67IR00BSK	CO ₂	(IR) Infrarrojos	10.000 ppm	R744