Información Técnica para el Detector de fuga de gases Amoníacos Código 01XNH3Efug

Intelligentgas®

Especificaciones de detección

- **Gases que detecta** — **Amoníaco**
- **Rango de detección:** — **0 A 1000 ppm**
- **Tiempo de respuesta** — **instantánea**

Especificaciones eléctricas

- **Tensión de alimentación:** — **3 pilas recargables AA con fuente externa**
- **Cargador de batería** — **input 220 Vca /50 Hz- ouput 5,5 Vcc ± 10%**
- **Duración de batería** — **12 hs en aire limpio**
- **Potencia de trabajo** — **0.4w**
- **Potencia de pico máxima** — **0.8w**
- **Temperatura de trabajo** — **-20°C a 60°C**
- **Rango de humedad** — **18% HR a 90% HR sin condensación**
- **Sensor de temperatura** — **Semiconductor lineal**
- **Ensamble** — **SMD**
- **Sensor de Gas** — **semiconductor de última generación, encapsulado Antillama con doble capa de malla de acero Inoxidable.**
- **Vida útil del sensor de gas** — **5 años**
- **Control de medición** — **Digital/ micro procesada**
- **Auto diagnóstico** — **De componentes electrónicos y sensores.**

Indicadores

- **Pulsador** — **Único para "reset/programación"**
- **Alarma** — **Sonora, buzzer mayor a 85 dB a 3 mts Visual, indicador luminoso, indicador digital de concentración.**
- **Pantalla** — **Informa la concentración de gases en el aire**

REPUBLICA ARGENTINA
BUREAU VERITAS 1828
BUREAU VERITAS Industry Division

Intelligentgas®

Especificaciones Físicas

- **Gabinete** — **ABS ignífugo, con doble aislamiento Eléctrico según norma de seguridad Eléctrica IEC61010-1**
- **Cubierta** — **Goma antideslizante y anti impactos**
- **Dimensiones** — **120mm x 80mm x 35mm., flexible Ø 6mm x220mm**
- **Peso** — **370 gr.**

Packaging

- **Estuche** — **Capsulado de Madera**
- **Dimensiones** — **320mm x 170mm x 75mm**
- **Peso total** — **800 grs**

Certificaciones

Aprobación: Bureau Veritas de Argentina
División Gas: Certificado de Aptitud Técnica:
Detector portátil de fugas de gases explosivos. B.V.G. Nº625/6

Rev 3215

Industry Division