



DURAUTO es un detector autónomo de gases explosivos, diseñado y fabricado por DURAN ELECTRONICA para pequeños recintos. Se caracteriza por su precisión, gran fiabilidad, fácil manejo y eficacia.

Los detectores DURAUTO están provistos de un sensor específico para el gas que van a detectar y han sido calibrados en fábrica, uno a uno, con gas patrón. Además, son sometidos a un proceso de envejecimiento del sensor que le confiere una gran estabilidad y precisión, minimizando las falsas alarmas que otros detectores suelen producir.

Es un detector instalable en pared y disponible en alimentación a 12V CC ó 230V AC para Gas Natural-Metano o Butano-Propano. Está provisto de:

- Indicador óptico de alimentación.
- Alarma óptica.
- Alarma acústica de 70 db.
- Salida de maniobra mediante relé libre de potencial, protegida por fusible, para actuar sobre cualquier elemento electromecánico -extractor, electroválvula, puerta, etc.-.
- Compensación térmica: Sensor térmico que corrige las desviaciones que pueden producir los cambios ambientales.
- Protección de hasta 20 m².

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tecnología	Semiconductor
Vida útil del sensor	7 años
Resolución	2% L.I.E.
Nivel de alarma	20% L.I.E.
Tensión	230V AC 50 Hz \pm 10%/ 12V CC
Consumo	1W 230V / 175 mA 12V
Peso -gr-	160
Medidas -cm-	12 x 6.5 x 4.1
Superficie protegida	20 m ²

LOS DETECTORES DURAUTO SON CALIBRADOS UNO A UNO EN FÁBRICA CON GAS PATRÓN

SENSORES INMUNES A VAPORES DE SILICONA -HMDS- PRESENTES EN SPRAYS Y LIMPIADORES, MANTENIENDO SU SENSIBILIDAD Y EVITANDO ENVENENAMIENTOS -normativa europea de estabilidad-.

E-fichadurautoEXP-v01