

DETECTOR OPTICO DE HUMOS AUTÓNOMO ADR-20N

El **Detector Óptico de Humos Autónomo ADR-20N** está indicado para la detección de incendios en aplicaciones de tipo doméstico por ser sensible al humo visible inherente a la mayoría de los fuegos en su estado inicial, y habitualmente antes del desarrollo de llamas o subida de la temperatura.

El detector ADR-20N incorpora todos los elementos para poder funcionar de forma autónoma incluyendo un avisador acústico de alarma y un led indicador de estado. No necesita conexión a red ya que se alimenta mediante una pila alcalina que le aporta una autonomía superior a 2 años generando además una señal de aviso antes de su completo agotamiento.

El detector ADR-20N puede trabajar de forma independiente o interconectado con mas detectores iguales en red y con disparo simultáneo de todos ellos en caso de producirse una alarma.

Por sus características está especialmente indicado para la protección de viviendas familiares, apartamentos, casas, etc., así como caravanas y embarcaciones particulares.

Se recomienda la ubicación en aquellas habitaciones que pudieran estar expuestas a un mayor riesgo de incendio así como en las zonas contiguas a las mismas que además sean rutas obligadas para la evacuación en caso de incendio, como son pasillos, distribuidores, huecos de escalera.

Ofrece una elevada inmunidad a las falsas alarmas y permite la extracción de la cámara óptica para su limpieza de mantenimiento.

**Certificado EN 14604: 2006
1438/CPD/0145**



CARACTERÍSTICAS

Alimentación:	Pila 9 V 6F22
Consumo en reposo:	< 10 μ A
Temperatura de trabajo:	de -10 °C a +55 °C
Humedad relativa:	\leq 95 % a 40 °C
Peso (sin pila):	\leq 0.13 kg
Dimensiones (con base):	Ø112 x 57 mm
Sensibilidad según norma EN 14604:2006 :	m = 0.20 ÷ 0.38
Volumen de la alarma:	> 85 dB a 3 m de distancia
Vida útil de la pila:	1 - 3 años (según tipo)

INSTALADOR/DISTRIBUIDOR