

**XTR2 10502**

## DETECTOR DE HUMOS



### Características

Comunicación por RF con el sistema de seguridad.  
 Aviso acústico en caso de una detección de incendio.  
 Cobertura de hasta 30 metros.  
 Límite máximo de 16 mandos o detectores de humos.  
 Aviso acústico de batería baja.

### Aplicaciones

Detección de humos en viviendas: habitaciones, pasillos, garajes.  
 NO SE DEBE COLOCAR EN COCINA, ya que en la cocina podría producir falsas alarmas. Para cocinas debe utilizar detectores termovelocimétricos.

### Ventajas

El detector de humos puede detectar fuegos incipientes de baja temperatura y fuegos abiertos, y puede instalarse en cualquier habitación.  
 Su modo de operación se basa en un principio óptico y no contiene sustancias radioactivas.  
 El detector de humos incorpora las siguientes funciones:  
 Monitoriza la generación de humo en las habitaciones.  
 Integra un transmisor de señal.  
 El Maxicontrolador LCD realizará la llamada de aviso, incluso sin estar armada la seguridad (24h).  
 El detector de humos RF permite detectar humo en interiores mediante avisos ópticos y acústicos, así como transmisión inalámbrica hasta 30 metros de cobertura.  
 En caso de incendio, el detector de humos enviará una señal de alarma al Maxicontrolador LCD (es indiferente que el sistema de alarma esté armado o desarmado, la alarma se disparará en ambos casos). Ya que el detector de humos se instala como un detector de emergencia 24h, se instala como si fuera un mando, por lo que tenemos un límite de hasta 16 mandos o detectores de humos a registrar en un mismo Maxicontrolador.

### Datos Técnicos

Tensión Alimentación	230 V ( $\pm 10\%$ -15%), 50 Hz
Frecuencia	433,92 MHz
Cobertura	Hasta 30 metros.
Sirena	80 db
Alimentación	9V, tipo alcalina
Temperatura de Operación	10 a 37° celsius
Humedad del aire	< 95% de humedad relativa del aire.