# DP2061T

## Detector analógico óptico-térmico de la serie 2000 con salida de piloto remoto.

### General

El detector multicritério DP2061T combina la sensibilidad de un detector de humos óptico con la mejora de la detección de calor. Es capaz de funcionar de cinco modos diferentes, el DP2061T puede funcionar como un detector óptico de humos mejorado por la detección de calor (con dos sensibilidades diferentes de humo), como detector óptico/térmico dual, cada sensor funcionando independientemente, un detector óptico solamente, o un detector de calor solamente.

### Operación multimodo

Los 5 modos de funcionamiento pueden ser controlados por el modo dia/noche individualmente para cada detector. El detector puede, por ejemplo, funcionar como detector de temperatura durante el dia en un edificio ocupado, y con la grán sensibilidad de un detector de óptico y térmico por la noche cuando el edificio ya no este ocupado. Cada sensor puede ser controlado independientemente.

### Una completa gama

El detector multicriterio DP2061T es parte de la série 2000. Esta série incluye detectores ópticos, térmicos, modulos de entrada/salida, una amplia gama de pulsadores, bases estandar y con aislador y modelos de detectures equipados con un exclusivo display de 7 segmentos y función de test local.

### Mantenimiento

El DP2061T tiene todas las mejoras en temas de mantenimiento de las serie de detectores 2000. Esto mejora la sustitución del bloque óptico, permitiendo la limpieza de la cámara óptica in-situ sin necesidad de recalibrar el detector. La mejora del autotest, la función de compensación y el aviso de contaminación están disponibles cuando se usen con los paneles de detección de incendios Serie 1200/2000.

### Comunicación robusta

La comunicación entre el panel y los dispositivos se realiza a través de un potente protocolo SIA con múltiples codigos de ciclo de bus y comprobaciones de errores en la comunicación CRC fiables. Este protocolo garantiza la integridad del sistema completo de comunicaciones libre de errores, sin compromenter en ello la velocidad.



### Detalles

- Detección óptica de humos y de temperatura
- 5 modos de funcionamiento: multisensor (2 sensibilidades) , dual, o independiente, humos o temperatura
- Control independiente de los modos de funcionamiento
- Sensor óptico con cámara desechable e intercambiable
- Fácil direccionamiento numérico (1-128)
- Robusto protocolo de comunicaciones
- Completo autodiagnóstico
- Test remoto
- Salida piloto remoto
- Completa gama de detectores
- completa gama de modulos de entrada/salida y accesorios

# DP2061T

## Detector analógico óptico-térmico de la serie 2000 con salida de piloto remoto.

## Especificaciones técnicas

### General

| | |
|---|---|
| Addressing method | Rotary switch |

### Electrical

| | |
|---|---|
| Power supply type | Loop powered |

### Detection

| | |
|---|---|
| Monitoring | Alarm threshold, Contamination level |

### Physical

| | |
|---|---|
| Colour | Cloud white (RAL 9001) |
| Mounting type | Base mount |
| Material (body) | Plastic |

### Environmental

| | |
|---|---|
| Vandal proof | No |
| Application temperature (typical) | +25°C |
| Environment | Indoor |

### Regulatory

| | |
|---|---|
| Compliancy | CE, REACH, RoHS 2, WEEE |
| Certification | CPR |

### Productos compatibles

| Categoría | Referencia | Descripción |
|---|---|---|
| Detection device | DB2002 | Base de conexiones Serie 2000 de 100mm de diámetro. |
| Detection device | DB2004 | Base profunda de conexiones Serie 2000 de 10 cm de diámetro con 5 Terminales. |
| Detection device | DB2016 | Base con aislador serie 2000. |
| Detection device | DP2CAP-ICT | (10 PACK) 2000/700 SERIES INSECT PROTECTION CAP |
| Notification device | AI672 | Piloto indicador de acción convencional para detectores de incendio de las series Dx700/Dx2000.. |
| Notification device | AI673 | Piloto indicador de acción acústico convencional para detectores de incendio de las series Dx700/Dx2000. |
| Notification device | DB2368IAS-W | Base con sirena direccionable alimentada de lazo serie 2000 con aislador. Blanca. |

KIDDE GLOBAL SOLUTIONS

Como empresa innovadora, Kidde Global Solutions se reserva el derecho de modificar las especificaciones de los productos sin previo aviso. Para conocer las últimas especificaciones de los productos, visite la Web de es.firesecurityproducts.com o póngase en contacto con su comercial.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57