

6297

Detector convencional de intemperie 87°C, IP67, Clase CS.

General

Los detectores térmicos normalmente son utilizados en salas donde se puede esperar que la temperatura aumente rápidamente en caso de incendio, o en sitios donde los detectores de humo no pueden ser usados. La serie 6000 está creada para ser usada en zonas de gran humedad tanto de interior como de exterior.

Nivel de alarma de temperatura fija

Los detectores de la serie 600 son detectores térmicos convencionales de temperatura fija, por ejemplo ellos le darán una alarma dentro de un rango de temperaturas conforme con la norma EN54-5:2000. El elemento sensor es un interruptor bimetálico con una protección con una protección contra el calor. Un LED en el detector (no disponible en el 6298) se iluminará cuando el detector se active. Todos los detectores incluyen una salida para indicador remoto.

Están disponibles los siguientes modelos (Respuesta de temperatura, clase y rango de temperatura según EN54-5):

- 6295, 57°C, clase A2 S (54 a 70°C)
- 6296, 72°C, clase B S (69 a 85°C)
- 6297, 87°C, clase C S (84 a 100°C)
- 6298, 117°C, clase E S (114 a 130°C)

Funcionamiento

Todos los detectores son enclavados, esto significa que no se restauran automáticamente si la temperatura después de la alarma, baja por debajo del umbral de alarma. El LED del detector y el LED conectado remoto seguirán encendidos hasta que se realice un reset desde la C.I.E.

Instalación

Todos los componentes electrónicos están montados en una carcasa gris con protección para intemperie y equipada con la base de conexiones suministrada. La base de conexiones tiene 3 entradas para cables. Se suministra con 3 casquillos de sujeción y una junta de silicona para la protección IP67.

Todos los detectores están provistos de tres pares de conductores móviles con conectores a presión hembra para conectar los cables de la línea de zona (entrada / salida) y el indicador remoto.



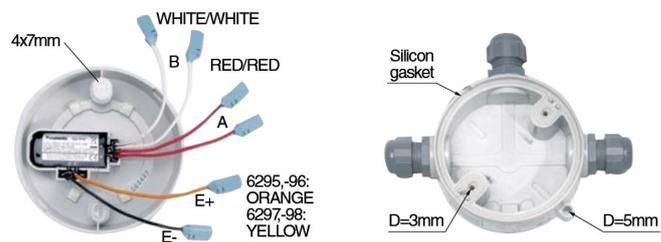
Details

- Nivel de alarma de temperatura fija
- Certificado ATEX (6295 y 6296)
- Para intemperie (IP67)

6297

Detector convencional de intemperie 87°C, IP67, Clase CS.

Technical specifications



As a company of innovation, UTC Fire & Security reserves the right to change product specifications without notice. For the latest product specifications, visit UTC Fire & Security online or contact your sales representative.

Last updated on 11 February 2019 - 19:12

