ASD-110

SENSOR INALÁMBRICO DE HUMO Y CALOR

El sensor ASD–110 de múltiples detectores permite la detección de un estado precoz de un incendio cuando aparece el humo visible y/o aumenta la temperatura. Puede trabajar de modo independiente o en el marco del sistema inalámbrico ABAX bidireccional. Para detectar el humo visible se utiliza el método óptico. Cuando la concentración del humo en la cámara óptica excede el umbral predefinido, se dispara la alarma. Los parámetros de trabajo del sensor de humo se modifican en función de los cambios de temperatura registrados por el sensor térmico (termistor).

Características:

- LED para señalizar en el modo de prueba
- contacto anti–sabotaje que reacciona a la apertura de la caja y desprendimiento del suelo
- modo de prueba activado a distancia
- funciones de autodiagnóstico (control del estado de la pila y de la cámara óptica)
- grado de protección IP: IP20

Contenido del set:
Sensor, protección antipolvo, pila de litio CR123A, elementos de montaje, manual de servicio.

DATOS TÉCNICOS

Tiempo de trabajo a pila	Estimado 1 año
Dimensiones de la caja	ø108 x 61 mm
Rango de temperaturas de trabajo	0...+55 °C
Consumo de la corriente en modo de disponibilidad	85 µA
Peso	170 g
Banda de la frecuencia de trabajo	868,0 ÷ 868,6 MHz
Alcance de la comunicación por radio (en espacio abierto)	para500 m m
Pila	CR123A 3V
Clase según EN 54-5 (sensor térmico)	A1R
Temperatura estática mínima de notificación de la alarma	54 °C
Temperatura estática máx. de notificar la alarma	65 °C

El aspecto real de los productos puede divergir de los productos presentados en las fotos. Las descripciones de productos incluidas en el servicio tienen el carácter meramente informativo.