



Detector de Humo Fotoeléctrico Direccional Fire Lite FL-SD365 | Incluye Base

Descripción

Los detectores de humo enchufables inteligentes de la serie FL-SD365 están diseñados tanto para el rendimiento como para la estética. Un nuevo diseño moderno, elegante y contemporáneo y una cámara de detección óptica mejorada están diseñados para detectar el humo producido por una amplia gama de fuentes de combustión de acuerdo con estándares de códigos más estrictos. Exclusivamente para uso con los paneles de control de alarma contra incendios (FACP) direccionables de Fire-Lite, la capacidad de identificación de puntos permite configurar la dirección de cada detector con interruptores de dirección decimal giratorios, proporcionando la ubicación exacta del detector para que el personal de emergencia localice rápidamente un incendio durante sus primeras etapas, ahorrando potencialmente un valioso tiempo de rescate y reduciendo al mismo tiempo los daños a la propiedad. Dos LED en cada luz del sensor proporcionan una indicación del sensor local y visible.

- Conexión de bucle SLC de dos hilos
- Técnica de comunicación estable con inmunidad al ruido.
- Interruptor de prueba funcional integrado resistente a manipulaciones activado por prueba de caminata magnética externa con pantalla de dirección
- Cubierta removible y pantalla resistente a insectos para una limpieza sencilla en el campo
- Preestablecido de fábrica a 1,5 % de sensibilidad nominal para el nivel de umbral de alarma del panel
- El LED parpadea cuando se sondea la unidad (comunicándose con el panel de incendios) y se bloquea en alarma
- Baja corriente de espera
- Sellado contra contrapresión
- Diseñado y para montar directamente en la superficie o en la caja eléctrica
- La base separada con tornillos SEMS para el cableado permite el intercambio de sensores fotoeléctricos, de ionización y térmicos, así como bases de relé, aislador y sirena opcionales

ESPECIFICACIONES

Rango de voltaje operativo	15 a 32 VCC
Corriente operativa a 24 VCC	200 uA (una comunicación cada 5 segundos con el LED verde parpadeando en la comunicación)
Corriente máxima de alarma	2 mA a 24 VCC (una comunicación cada 5 segundos con el LED verde parpadeando en la comunicación)