

DETECTORES / DETECTORES CON SIRENA

S4-780-S

Detectores analógicos verdaderamente inteligentes que combinan el procesamiento local en el sensor y en el panel para lograr una respuesta inmediata a incendios reales y así minimizan el riesgo de falsas alarmas.



Descripción

Una gama completa que combina detectores, sirenas y voz en un dispositivo multifuncional.

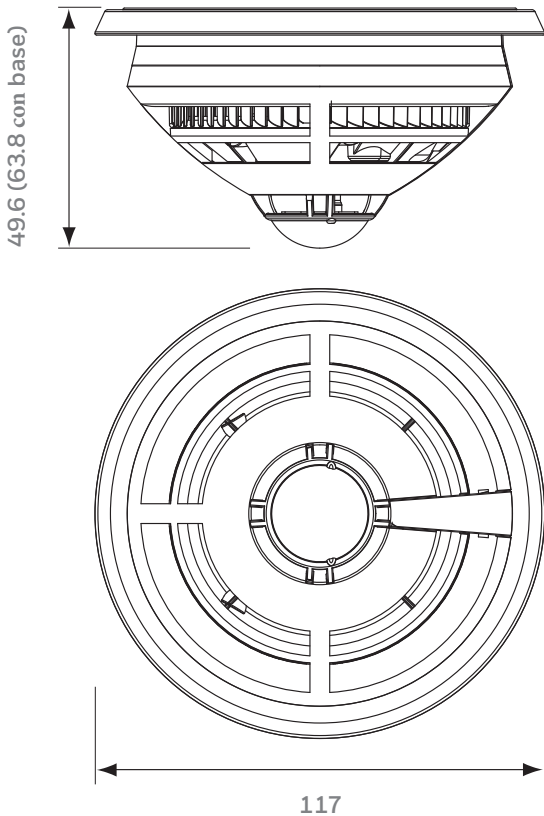
CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Gama completa de detectores con combinaciones de tecnologías avanzadas de detección térmica, óptica y monóxido de carbono (CO)
- La detección combinada de monóxido de carbono con dispersión óptica de ángulo doble y calor que permite un mayor nivel de inmunidad a falsas alarmas en presencia de vapor y al mismo tiempo mantiene la integridad de la detección de incendios
- Cada detector tiene ajustes de sensibilidad certificados que se adaptan a ciertos entornos / aplicaciones y pueden programarse para diferentes momentos del día si es necesario
- Aislador de cortocircuito en cada dispositivo.
- Conexión de entrada/salida configurable para entrada remota o supervisión de patrones de sonido totalmente sincronizados a través del panel de control
- Los detectores con sirena tienen un nivel de sonido y tonos ajustables para igualar las sirenas del sistema
- Monitoreo del elemento sonoro y protección de sobrecarga para garantizar el funcionamiento incluso en caso de falla del cable
- Salida de sonido sincronizada y compatible con rango S-Quad de EN54 °23 VADs

S-Quad Detectores / Detectores con Sirena

Especificaciones Técnicas

Dimensiones (mm)



ESPECIFICACIONES

TEMP. FUNCIONAMIENTO	-10 to +50°C	
PESO	0.11kg (0.17kg incluye Base)	
DISPOSITIVOS/ CARGA BUCLE	200 disp. por bucle (asume 800mA x tarjeta de bucle)	
COLOR	Blanco RAL 9010	Negro RAL 9005

APROBACIONES

	DETECTOR	DETECTOR C/SIRENA	
SENSOR TECHNOLOGY	Termico	EN54-5	EN54-3
	Optico	EN54-7	N/A
	Optico Térmico	EN54-5, EN54-7, EN54-17, EN54-18	EN54-3
	Optico Termico Dual	EN54-5, EN54-7, EN54-17, EN54-18	EN54-3
	Optico Térmico Dual & CO	EN54-5, EN54-7, EN54-17, EN54-18	EN54-3

CODIGOS - DETECTORES Y DETECTORES CON SIRENAS SQUAD

BASES DE DETECTOR	S4-700	Base de Detetcor – (Blanca)
	S4-780-S	Detector Térmico con Sirena (Blanco)



El nivel sonoro sobre un eje en 90° normalmente sera de 92dB (A).

Tonos

Señal 1* Tono intermitente 970Hz ±10% @ 1Hz

Señal 2* Tono intermitente 730Hz ±10% / 970Hz ±10% @ 2Hz

Señal 3* Tono fuerte (Continuo 970Hz ±10%)

Las señales marcadas con un * están aprobadas por LPCB.

