easy detect
Fire Security Products

Sistema Convencional



DTOE-130

Detector óptico-térmico

Descripción

El detector DOE-130 multicriterio óptico-térmico han sido diseñados basándose en los últimos avances tecnológicos del mercado. Su diseño europeo hace de la gama 100, una opción ideal para aquellas instalaciones donde el equilibrio entre la funcionalidad y la estética es necesario.
Los detectores ópticos-térmicos de la serie 100 están basados en el principio de dispersión de la luz (Tyndall) y en el control del incremento de la temperatura mediante termistor de baja masa térmica. Temperatura 58ºC.
Con su cámara duple en suspensión evitamos que los insectos y partículas no deseadas entren dentro de la cámara de análisis reducir así el impacto de alarmas no deseadas.

Características

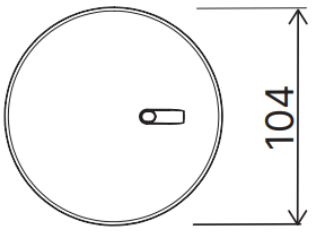
DETECTOR	Características de la zona	
	Tensión de trabajo	De 17 a 25Vdc
	Consumo en reposo	<300 µA
	Consumo en alarma	<11 mA
ENTORNO	Temperatura de trabajo	-10ºC a +70ºC
	Humedad relativa	95% sin condensación
	Indice IP	IP40
FÍSICAS	Cabeza (altura x diámetro)	64x104mm
	Material	ABS
CONEXIONADO	2 x 1,5 mm2 trenzado y apantallado conexión a base ZCE-100	
CERTIFICACIÓN	EN 54-7 EN 54-5	

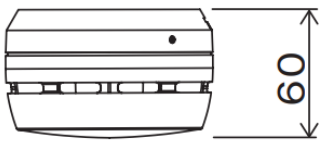
Otras Características

· Fabricado en ESP · Salida piloto remoto · Sin polaridad

Aplicaciones

Esta tipología de detector es adecuada para un gran espectro de conatos de incendios. (oficinas/fábricas/Parking/ Almacenes/ Salas Blancas/ Salas de Calderas).





Enlaces y Descargas

CPR

Declaración DC

Manual

easy detect