

Detectores convencionales/ KUGEL Tronic serie 200

DETECTOR TERMOVELOCIMÉTRICO DC-200

Detector convencional microprocesado para la comunicación y medida de temperatura, combina la detección termoestática, con la detección termovelocimétrica.
Diseño elegante y moderno, dispone de doble piloto indicador de estado visible desde cualquier ángulo, está protegido contra la suciedad e interferencias.

INFORMACIÓN TÉCNICA:

• Tensión de trabajo	18 – 28 V cc
• Tensión fija de alarma	8 – 10V
• Consumo en reposo	70 µA
• Consumo en alarma	< 100 mA
• Superficie vigilancia	20 – 30m ²
• Sensibilidad	EN 54-5
• Altura máxima montaje	7.5 mts
• Humedad máxima	95% humedad relativa
• Sección hilo	1.5 mm ² máx.
• Base de montaje	BCA-200
• Suplemento montaje tubo	SCA-200
• Puede activar los pilotos	PA 100/9 y PA 100/24



APLICACIONES:

Aparcamientos, salas de caldera, industria con posibilidad de humos controlados,...etc.

DETECTOR IÓNICO DC-210

Detector iónico convencional microprocesado, basado en la tecnología de doble cámara, ionizada, tiene una extraordinaria respuesta para toda la gama de humos de combustión
Diseño elegante y moderno, con doble piloto indicador de estado, es muy fiable y resistente.

INFORMACIÓN TÉCNICA:

• Tensión de trabajo	18 – 28 V cc
• Tensión fija de alarma	8 – 10V
• Consumo en reposo	30 µA
• Consumo en alarma	< 100 mA
• Superficie vigilancia	60 – 80m ²
• Sensibilidad	EN 54-7
• Altura máxima montaje	12 mts
• Humedad máxima	95% humedad relativa
• Sección hilo	1.5 mm ² máx.
• Isótopo radioactivo	Am241 (< 1µCi)
• Base de montaje	BCA-200
• Suplemento montaje tubo	SCA-200
• Puede activar los pilotos	PA 100/9 y PA 100/24



APLICACIONES:

Locales con atmósferas limpias donde se precise una detección temprana y de gran cobertura, además de un diseño estético y moderno (Oficinas, Hospitales, Hoteles, Edificios públicos,...etc.

DETECTOR ÓPTICO DC-220

Detector óptico convencional microprocesado, detecta la presencia de humos, por la dispersión de la luz en la cámara óptica del detector (efecto Tyndall).

Con un diseño elegante y moderno, tiene una buena respuesta para toda la gama de humos visibles, y una gran fiabilidad.

Con doble piloto indicador de estado, equipa una cámara óptica de bajo coste, para facilitar su mantenimiento

INFORMACIÓN TÉCNICA:

• Tensión de trabajo	18 – 28 V cc
• Tensión de alarma	8 – 10V
• Consumo en reposo	85 μ A
• Consumo en alarma	< 100 mA
• Superficie vigilancia	60 – 80m ²
• Sensibilidad	EN 54-7
• Altura máxima montaje	12 mts
• Humedad máxima	95% humedad relativa
• Sección hilo	1.5 mm ² máx.
• Base de montaje	BCA-200
• Suplemento montaje tubo	SCA-200
• Puede activar los pilotos	PA 100/9 y PA 100/24



APLICACIONES:

Locales con atmósferas limpias donde se puedan producir incendios con humos visibles, incluso sin llama, y además se precise de un diseño estético (Oficinas, Hospitales, Hoteles, Edificios públicos,...etc).

BASE BCA 200 Para detectores serie 200

Base de conexión intercambiable para los detectores de la serie 200; para montaje en instalaciones con falso techo (oficinas, hospitales, hoteles,...etc). Bajo perfil, bornes de fijación por tornillo y arandela.



SUPLEMENTO DE MONTAJE TUBO VISTO SCA 200 (Para detectores serie 200)

Base de conexión intercambiable para los detectores de la serie 200; para montaje en instalaciones con falso techo (oficinas, hospitales, hoteles,...etc). Bajo perfil, bornes de fijación por tornillo y arandela.

