

**F5000M**

**DETECTOR LINEAL DE HUMOS MOTORIZADO MÁSTER**



Detector lineal de humos por haz IR motorizado máster, compuesto por un detector lineal motorizado, un reflector hasta 50m y una unidad de control remoto con display LCD y teclado multifunción para 2 detectores. El detector incorpora emisor y receptor de haz infrarrojo, motor de alineamiento remoto +/-10° y puntero láser de ajuste visual inicial. La unidad de control permite el control de otro detector más F5000S, con opción de autocompensación de señal, autoalineamiento motorizado, prueba remota, revisión y ajuste completo del sistema e identificación de cada detector. Niveles ajustables desde 10% a 65% de oscurecimiento. Verificación de alarma y avería configurable de 2s a 30s. Alarma enclavada o rearmable. Indicación de nivel de suciedad y compensación. Las funciones de autoajuste permiten el autoalineamiento y la compensación de desplazamientos estructurales y compensación de suciedad de forma automática.

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

• Alcance:	hasta 50m ampliable a 100m con kit F5000-LRK.	• Cableado entre unidad de control y detector:	2 x 1,5mm, 100m máximo
• Alimentación:	24Vcc auxiliares.	• Dimensiones detector en mm:	134 ancho 135 alto 134 fondo
• Consumo en reposo:	10mA máx.	• Dimensiones unidad de control en mm:	200 ancho 235 alto 71 fondo
• Consumo máximo en modo ajuste:	52mA	• Aprobado según:	EN54-12
• Protección:	IP 54	• Certificado CPD:	0832-CPD-0565
• Contactos de alarma y avería:	Contacto Seco C/NC/NA		
0.5A / 36V			

**F5000S**

**DETECTOR LINEAL DE HUMOS MOTORIZADO ESCLAVO**



Detector lineal de humos por haz IR motorizado esclavo. No incorpora unidad de control. Se puede conectar sólo 1 esclavo F5000S a la barrera máster F5000M, además del detector ya incluido en el conjunto.

**F5000-LRK**

**REFLECTOR PARA 50-100M PARA F5000**



Kit de largo alcance que consta de 3 reflectores para formar un conjunto de cuatro con el que se incluye con el detector F5000M o F5000S. Debe utilizarse cuando la distancia entre transmisor/receptor y reflector es de 50 a 100 m.

**F5000-MMK**

**SOPORTE PARA F5000**



Soporte para montaje múltiple que permite instalar el detector F5000M o F5000S en techos o paredes oblicuos con ángulo superior a 10°.

**6500R**

**DETECTOR LINEAL ESTÁTICO**



Barrera convencional de detección de humo por reflexión de haz IR. Formada por una unidad que integra el emisor y el receptor y un elemento reflector que no precisa cableado. Ambas unidades irán montadas en caras opuestas del área a proteger a una distancia de 5m mínimo y hasta 100m máximo (hasta 1400 m<sup>2</sup> de cobertura). Fácil alineación, indicándose el valor de la señal en dos displays de 7 segmentos. Incorpora compensación de suciedad, tres leds de estado visibles a 10m (rojo alarma, amarillo avería y verde parpadeante funcionamiento normal). Se incluye un reflector de 200x230 mm para distancias de 10 a 70 m, siendo necesario el 6500-LRK para distancias superiores.

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

• Alcance:	hasta 50m ampliable a 100m con kit 6500-LRK	• Dimensiones en mm:	254 ancho 190 alto 84 fondo
• Alimentación:	24Vcc auxiliares	• Aprobada según:	EN54-12
• Consumo a 24 Vcc:	17mA en reposo; 8,5mA en avería; 38,5mA en alarma	• Certificado CPD:	0832-CPD-0323
• Valores contacto de relé:	0,5A a 30Vcc		
• Humedad relativa:	10% a 93% sin condensación		

**6500-LRK**

**REFLECTOR PARA 70-100M PARA 6500R**



Kit de largo alcance que consta de tres reflectores para formar un conjunto de cuatro con el que se incluye con el detector serie MI-LPBS-S2I. Debe utilizarse cuando la distancia entre transmisor/reflector y reflector es de 70 a 100 metros.

**6500-SMK**

**KIT PARA MONTAJE EN SUPERFICIE**



Kit para montaje en superficie del transmisor/receptor de la serie MI-LPB2-S2I para proporcionar una profundidad adicional de 43 mm, facilitar el montaje en superficie y permitir la entrada del cable por el lateral.

**6500-MMK**

**SOPORTE METÁLICO 6500R**



Soporte metálico de color negro para montaje múltiple que permite instalar los detectores de la serie MI-LPB2-S2I en techos o paredes oblicuos con ángulo superior a 10°. Se puede montar tanto en la unidad con transmisor/receptor o en el reflector.

**i** Requiere kit para montaje en superficie 6500-SMK.  
 No es compatible con el kit de largo alcance 6500-LRK.

**BEAMHK** !

**CALEFACTOR PARA 6500R**



Circuito calefactor para acoplar a la barrera. Evita que se produzca condensación.

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

• Consumo: máx. 92mA



Requiere alimentación Aux. 24Vcc de una fuente de alimentación conforme a EN54-4.



Producto bajo pedido con plazo habitual inferior a 3 semanas hábiles.

**BEAMHKR** !

**CALEFACTOR PARA REFLECTOR**



Circuito calefactor para acoplar al reflector de hasta 70m. Evita que se produzca condensación.

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

• Consumo: máx. 450mA



Requiere alimentación Aux. 24Vcc de una fuente de alimentación conforme a EN54-4.



Producto bajo pedido con plazo habitual inferior a 3 semanas hábiles.

! Este código de producto ha cambiado. Puede consultar el listado de referencias cruzadas al final de este documento.