



DLRCM



DLRC

DLR

BARRERAS ÓPTICAS DE HUMO

Barreras ópticas de humo certificadas EN 54-12

Barreras ópticas de humo para sistema de detección de incendios consistente en un sistema de emisión / recepción de un haz óptico de infrarrojos.

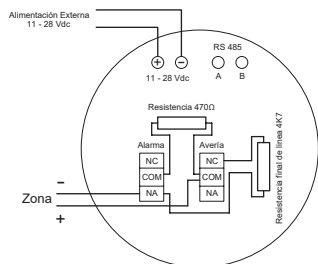
La instalación de estos detectores es ideal para locales de grandes dimensiones o para locales con techos muy altos.

Modelos disponibles:

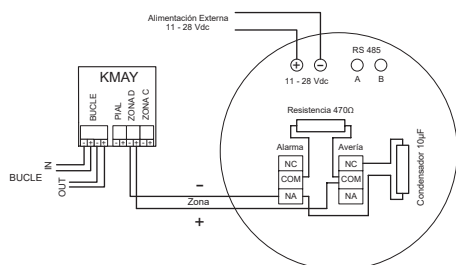
-DLRCM60/120: Barrera lineal reflexiva y motorizada, de 5-60m ó 60-120m de separación máxima, con control de ajuste mediante aplicación móvil.

-DLRC: Barrera lineal convencional de 5 a 160 m de separación máxima. Alimentación desde central de incendios o fuente externa. Salida de alarma y avería conectada a zona.

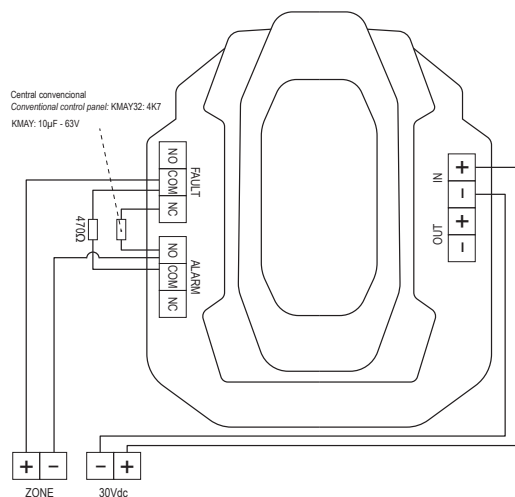
SISTEMA CONVENCIONAL



SISTEMA ALGORÍTMICO DIRECCIONABLE



Esquema de conexión DLRCM60 / DLRCM120



Esquema de conexión DLRC

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	DLRCM
Alimentación	11-30 Vdc
Consumo	6mA en reposo 30mA durante alineación
Desalineación máx. detector	± 0,5°
Desalineación máx. reflector	± 1°
Temperatura	-10°C a +55°C
Protección	IP65/IP55 según método de instalación
Norma	EN 54-12

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	DLRC
Alimentación	Loop 24V o DC12-24V
Consumo en reposo	≤20mA@DC24V
Consumo en alarma	≤30mA@DC24V
Concetricidad del láser	≤1°@160m
Ángulo máximo de desalin.	0,45°@160m
Temperatura	-10°C a +55°C
Norma	EN 54-12