



Barrera óptica de humo DLRCM



El detector DLRCM es un detector de humo óptico lineal con microprocesador auto regulable motorizado, que basa su funcionamiento en la interacción entre el humo presente en un ambiente y un rayo infrarrojo emitido por el dispositivo y reflejado por un reflector óptico.

La configuración y la alineación del detector se realiza mediante conexión Bluetooth a través de APP Android.

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

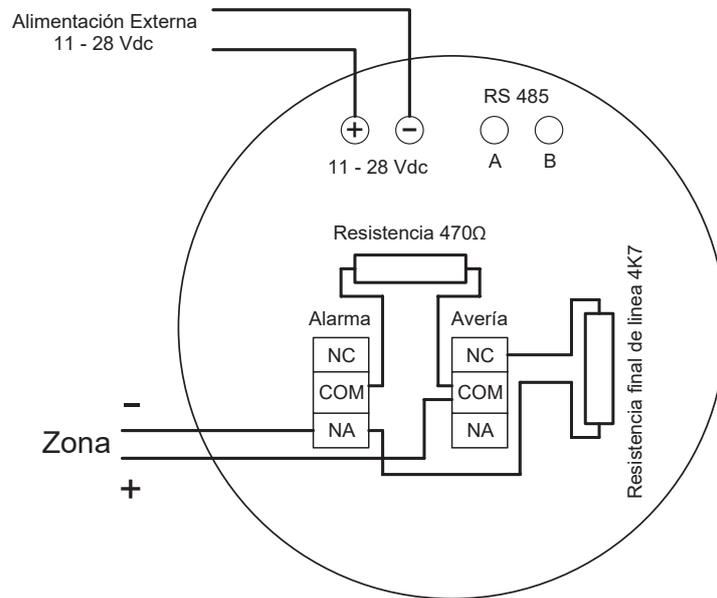
Modelos disponibles:

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

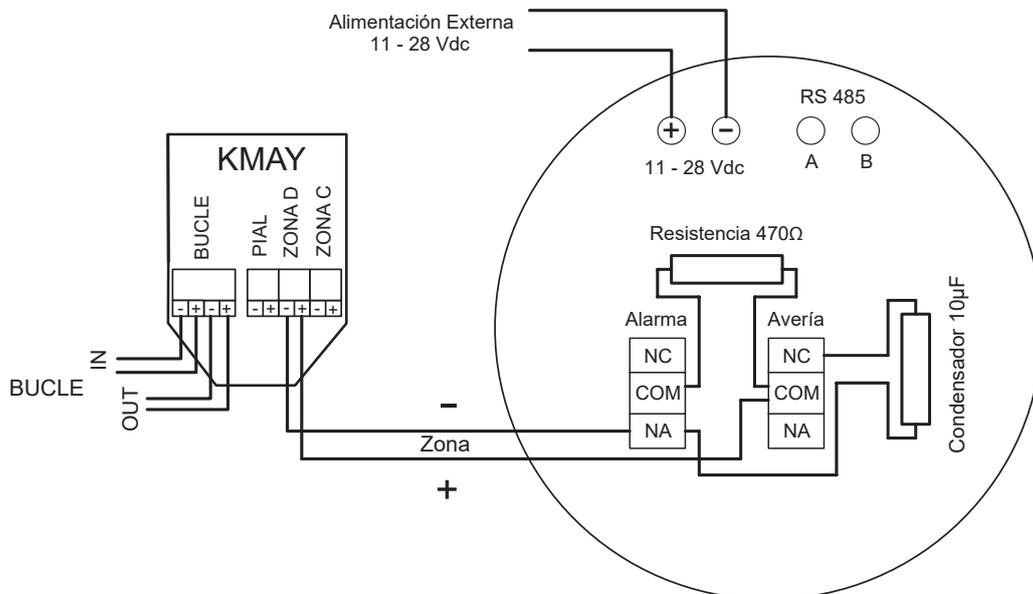
-DLRCM120: Barrera lineal reflexiva y motorizada de 60-120m de separación máxima, con control de ajuste mediante aplicación móvil.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Alimentación	11-30 Vdc
Consumo en reposo	6mA en reposo 30mA durante alineación
Consumo en alarma	-
Desalineación máx. detector	$\pm 0,5^\circ$
Desalineación máx. reflector	$\pm 1^\circ$
Salida de relés	-
Temperatura	-10°C a +55°C
Protección	IP65/IP55 según método de instalación
Norma	EN 54-12

SISTEMA CONVENCIONAL



SISTEMA ALGORÍTMICO DIRECCIONABLE



Esquema de conexión DLRCM60 y DLRCM120