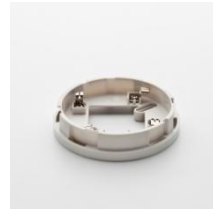


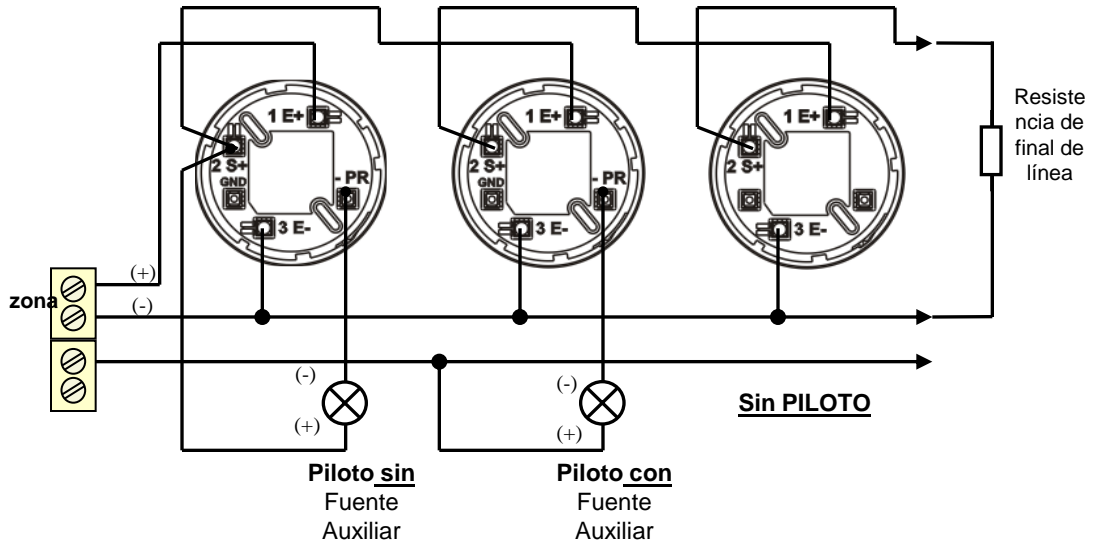
Detector óptico M500C ha sido desarrollado conforme a la norma UNE-EN 23007-7:2001 como detector de humos de bajo consumo para aplicaciones generales. Su avanzado diseño garantiza una respuesta óptima y un funcionamiento estable a largo plazo gracias a sus funciones de autochequeo, compensación de sensibilidad automática y aviso de mantenimiento y estado de la cámara.



## CARACTERÍSTICAS

- Detector óptico fotoeléctrico de humos s/ UNE-EN54-7:2001.
- Disponible con base de perfil bajo y base alta con 4 entradas de 20 mm.
- Cabeza independiente, montaje sistema bayoneta y bloqueo de extracción.
- Contactos de bronce fosforoso niquelado, conexión de doble pinza a doble cara.
- Circuito en SMD encapsulado por inmersión. Componentes homologados.
- Amplio rango de tensión de alimentación 11-35 Vcc. Protegido inversión polaridad.
- Muy bajo consumo.
- Led de estado color rojo visible 360° y salida para piloto remoto.
- Indicación de funcionamiento normal mediante pulsación intermitente 4 seg.
- Aviso de contaminación de la cámara para mantenimiento.
- Corrección automática de sensibilidad por contaminación.
- Material termoplástico ABS y capucha de protección en obra.
- Certificado de homologación APPLUS 0370-CPD-0668
- Medidas 100 x 36 ( diámetro x altura ).

## CONEXIONADO



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tensión de alimentación:	8,5Vcc a 33Vcc
Consumo en reposo:	65uA a 24V a 25°C,( 95uA en arranque)
Intensidad en alarma:	27mA con R=470 Ohms a 24 Volts
Corriente máxima piloto remoto:	40mA
Temperatura de trabajo:	-10°C a 70°C
Temperatura de almacenado:	-20°C a 80°C
Humedad relativa máxima:	95% sin condensación



INSTALADOR/DISTRIBUIDOR