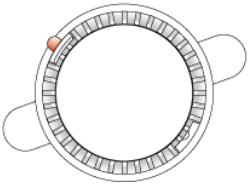
ingenium
www.ingeniumsl.com

Detector de incendios

DH-BUS – V1.2



Descripción general

Los detectores de humo, detectores ópticos, están indicados para su colocación en zonas donde no es probable que exista humo, es decir en pasillos, habitaciones, etc. Detectan un incendio por la presencia de humo en la estancia donde están ubicados.

También se instalan cuando no es posible instalar detectores termovelocimétricos, por ser zonas donde a pesar de existir humo, no es posible esperar, en caso de incendio, a que la temperatura suba por encima del valor crítico del termovelocimétrico.

Sonda diseñada para conexión a BUSing® por cable.

Características

Dispone de 2 escenas programables por cada uno de los estados de detección, siendo posible programar hasta 30 eventos de BUS para la activación y otros 30 eventos de BUS para la desactivación.

Conectarse preferiblemente al bus de sondas de la KCTr. En caso de superar 150 mA de consumo por número de sondas conectadas, conectar al BUS.

Información técnica

Alimentación – 9 -16 Vdc del BUS

Consumo – 160 µA (off) / 25 mA (on) @ 12Vdc

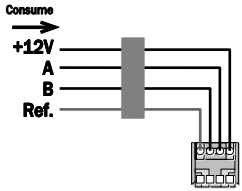
Dimensiones – 60 x 85 x 58 mm

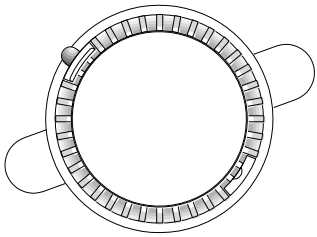
Montaje – En superficie en techo

Rango de temperatura ambiente - Funcionamiento: -10ºC a 55ºC / Almacenamiento: -30ºC a 60ºC / Transporte: -30ºC a 60ºC

Normativa - Conforme a las directivas de compatibilidad electromagnética y de baja tensión. EN 50090-2-2 / UNE-EN 61000-6-3:2007 / UNE-EN 61000-6-1:2007 / UNE-EN 61010-1.

Instalación





Observaciones

- Canalización de las líneas de baja tensión (BUS y entradas) por tubo distinto al de alimentación (230V) y salidas.
- Utilizar para el BUS cable apantallado flexible de 4 hilos x 0,22 mm^2.
- Seguir un código de colores para el BUS. Normalmente: Rojo: +12V, Amarillo: A, Verde: B, Negro: masa o ref.

Código QR

Ingenium, Ingeniería y Domótica S.L. – Parque Tecnológico de Asturias, Parcela 50 – 33428 Llanera – Asturias – España
T +34 985 118 859 – F +34 984 283 560 - ingeniumsl@ingeniumsl.com - www.ingeniumsl.com