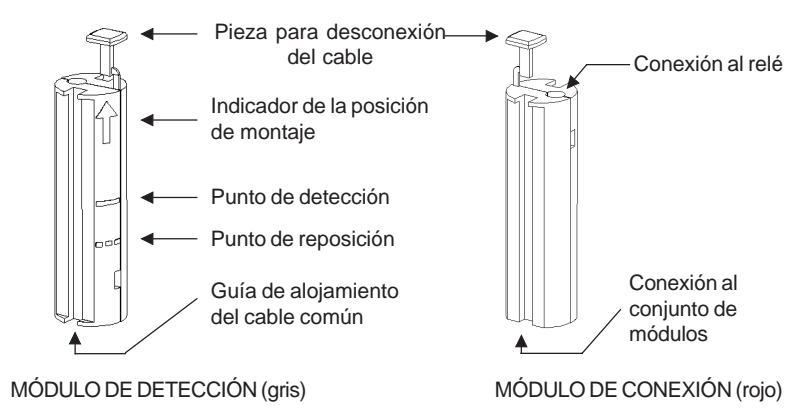


INSTRUCCIONES DE MONTAJE MPS

RESUMEN DE CONTENIDO

Antes de empezar el montaje, asegúrese de que dispone de los siguientes elementos:

- De 1 a 5 módulos de detección **MPS 05**, color gris (SNIA)
- De 1 a 80 módulos de detección **MPS 80**, color gris (SNI)
- Dos módulos de conexión (color rojo)
- Dos punteras para cable multifilar de 1 mm²
- Cable rígido de 1,5 mm²
- Sonda



1

Distancia de desforrado del cable.

1,5 mm²
12 mm

Prepare los módulos en la posición que ocuparán y a la distancia entre ellos que se precise. La flecha apunta a la caja de conexiones.

Los módulos pueden interconectarse sin dejar distancia entre ellos. Utilice un cable rígido de 25 mm completamente desforrado para realizar la conexión eléctrica.

El cable conectado al extremo inferior del último módulo ha de llegar sin interrupción hasta la caja de conexiones.

Conecte los cables en los módulos presionando firmemente. Deje largos los extremos que llegarán a la caja de conexiones.

Para desmontar el cable de un módulo se puede utilizar la pieza incorporada en el mismo o un destornillador con la medida adecuada. Rompa la pieza de su soporte e introdúzcala por el orificio correspondiente al cable que desee extraer presionando mientras tira del mismo hacia fuera.

2

10 mm

Inserte el conjunto de módulos en el interior de la sonda. Vea el gráfico adjunto para saber cuál es el punto por donde se ha cortar el exceso de cable. Una vez cortados, desforre dichos cables 12 mm.

Conecte los módulos de color rojo en los extremos e introduzca el conjunto dentro de la sonda sin forzar ni torsionar. Ayúdese colocando el cable común entre las guías situadas a lo largo de los laterales de cada módulo.

3

Utilice las punteras suministradas para conectar la sonda con el relé. Use un cable de 1 mm² de sección.

La caja de conexiones es orientable 360° para facilitar la instalación del equipo y la mejor disposición de los cables.