

SPL-TO

SENSOR DE SABOTAJE ÓPTICO RESISTENTE A LA ESPUMA

El SPL-TO es un sensor óptico antisabotaje que detecta un intento de insertar la espuma de montaje en el transductor piezoeléctrico de una sirena.

El funcionamiento del sensor está basado en la barrera de infrarrojos. En la placa de la electrónica está localizado un elemento emisor y otro receptor entre los cuales pasa por impulsos un haz de la luz infrarroja. En caso de que un obstáculo, por ejemplo, una espuma de montaje creciendo, perturbe la transmisión, el sensor abre los contactos del transductor y activa el alarma.

- señalización del intento de neutralización con espuma de montaje
- aplicaciones: **SPL-2030**, **SPL-5010**, **SPL-5020**