

# Pulsador Analógico de Exterior

## Características Principales

Pulsador analógico de exterior IP67 rearmable con protocolo digital asegurando una alta inmunidad a las interferencias y a las falsas alarmas.

- Pulsador de exterior rearmable de gran robustez.
- LED de alarma rojo de alta visibilidad en el frontal.
- Direccionamiento mecánico mediante interruptores.
- Llave de rearmado ergonómico y sencillo.
- Grado de protección IP67.
- Característica de interrupción por software en caso de alarma, para evitar retardos de transmisión.
- Certificado acorde a EN54-11-17 por CPR.



## Descripción y Funcionamiento

El pulsador de alarma analógico de exterior rearmable está diseñado para funcionar en el lazo de nuestro sistema de detección de incendios. Posee un grado de protección IP67 para su instalación en exterior. Al pulsar el mecanismo, el pulsador genera un bit de interrupción de alarma asegurándose de que la central recibe el mensaje de alarma lo antes posible. Además de esto, se ilumina el LED rojo de alta visibilidad que tiene en el frontal para una visualización de la alarma de 170°.

Se puede resetear de forma muy sencilla con la llave. Ésta se inserta alrededor del LED y se gira en el sentido de las agujas del reloj hasta escuchar un 'click'.

Incorpora además un aislador de corto circuito que aislará la parte negativa del lazo en caso de que se produzca un corto circuito, protegiéndose a si mismo y al resto de componentes del sistema.

## Especificaciones Técnicas

Voltage de alimentación (Vmix - V max)	17 - 35V dc
Voltage de protocolo	5 - 9V pico a pico
Consumo de arranque inicial	1mA
Consumo en reposo	100µA
Consumo máximo (LED encendido)	4mA
Grado de protección	IP67
Temperatura de Funcionamiento	- 30°C / +70°C
Humedad máxima relativa	0% - 95% - Sin condensación
Dimensiones	114mm (alto) x 114mm (ancho) x 74mm (fondo)
Peso	325g
Certificaciones	EN54-11-17 - CPR
Referencia	B02727-00

Tabla 1 - Especificaciones técnicas.

# Pulsador Analógico de Exterior

## Información Gráfica

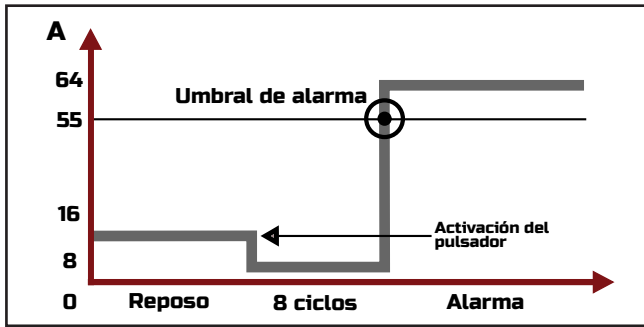


Gráfico 1 - Funcionamiento en valores analógicos

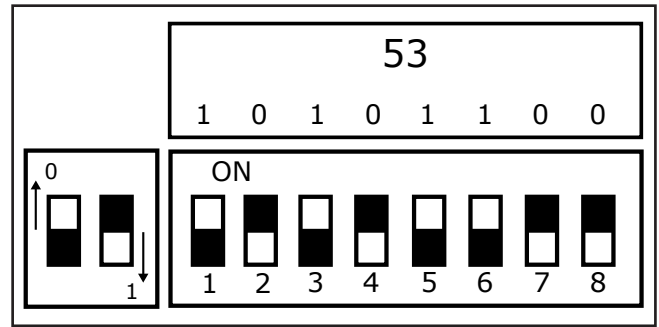
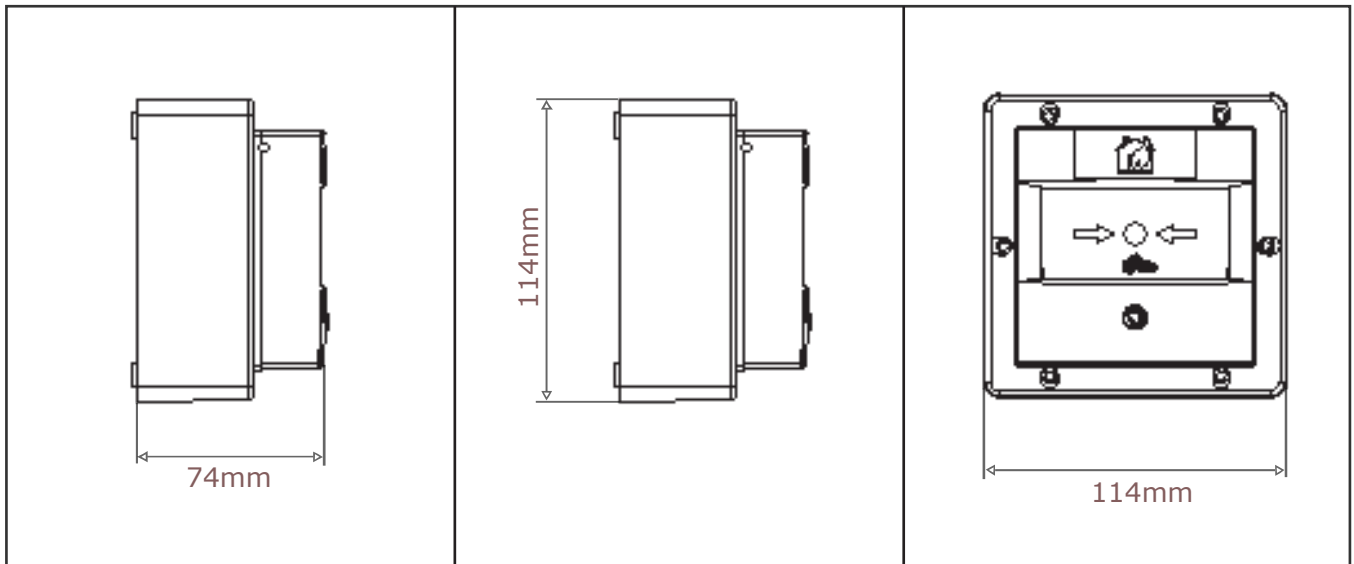


Gráfico 2 - Direccionamiento

## Dimensiones



## Diagrama de Conexión

