

240315

Pulsador manual convencional EN12094, Disparo manual

General

El 240315 es un pulsador manual amarillo de doble acción que se utiliza como dispositivo de activación eléctrica en sistemas de extinción para diversos agentes extintores.

Se conecta a la central de detección o extinción de incendios a través de una línea de detectores convencional. Un LED de estado rojo indica ópticamente la condición activada del dispositivo.

Construcción

En comparación con las carcasas de plástico, la carcasa de diseño robusto hecha de aluminio fundido a presión demuestra ventajas incluso después de años de uso gracias a su resistencia al impacto ambiental y la mínima pérdida de color con la luz solar. Los detalles de diseño, como la cubierta de la cerradura de cierre automático, protegen el interior de la entrada de polvo o agua y facilitan la instalación y el cableado. La puerta con el panel de vidrio fácilmente reemplazable tiene un ángulo de apertura de más de 180°.

Cuando se activa el pulsador, se impide mecánicamente el cierre de la puerta.



Detalles

- Tecnología convencional para uso en la mayoría de los sistemas de control de extinción
- Indicación LED para indicación de estado de activación
- Certificado EN12094-3
- Instrucciones de funcionamiento mediante símbolos tipo EN54-11 estandarizados
- Carcasa de diseño atractivo hecha de resistente aluminio fundido a presión
- Diseñado para aplicaciones de montaje en superficie
- Pulsador manual norma EN tipo B, doble acción
- Resistencia en serie de 100 ohmios instalada

240315

Pulsador manual convencional EN12094, Disparo manual

Especificaciones técnicas

General

Status indication	LED
Compatibilidad	Sistemas convencionales de detección y alarma
Conectividad	Zona de 2 hilos

Eléctrico

Tipo de fuente de alimentación	Zona alimentada
Voltaje de funcionamiento	10 a 30 VDC
Especificaciones del cable	<1.5 mm²
Terminales	6

Detección

Principio de detección	Activación manual
Supervisión	Off, On
Altura de instalación	Determinado por la normativa local

Salida

Output quantity	1
Output type and rating	Contacto (25 V CA a 2 A o 60 V CC a 2 A)

Físico

Dimensiones físicas	127 x 127 x 35 mm (W x H x D)
Peso neto	± 420 g
Tipo de Montaje	Montaje en Superficie, Montaje en pared
Cable entries	Superior e inferior (2 x M20×1,5), pared trasera (2 x 24×10 mm)
Material (body)	Fundición a presión de aluminio
Marcado funcional	DISPARO MANUAL

Medioambiental

Antivandálico	No
Temperatura de funcionamiento	-25 a +70°C (máx. 12 h) -20 a +60°C (funcionamiento continuo)
Humedad relativa	5 a 95% sin condensación
Entorno	Interior
Clasificación IP	IP43 (estandar)

Regulador

Cumplimiento	CE, CPR, REACH, RoHS 3, WEEE
Certificación	EN12094-3
Voluntary marks	VdS

