

21246 - LRACE - Accionador Manual DC IP67 2.0 con Cordón

Revisión: 01 | Fecha de Creación: 05-06-2026 | Fecha de Revisión: 11-08-2026



Modelo:21246 | LRACE



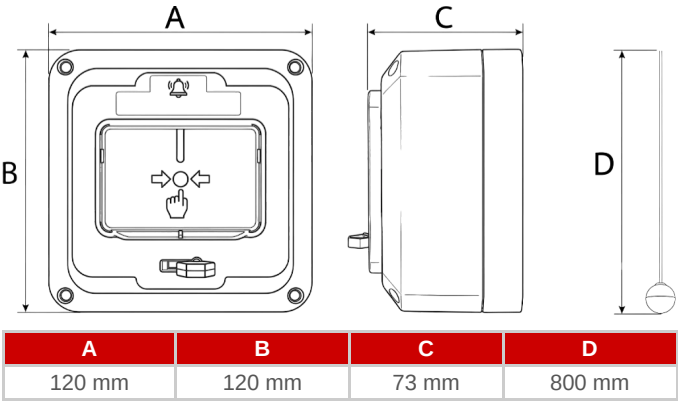
Aplicación

El Accionador Manual con Cordón permite el accionamiento de alarmas de incendio mediante la red inalámbrica en lugares de difícil acceso directo al pulsador, para instalación en edificios comerciales, industriales y residenciales. Adecuado para uso interior y exterior (IP67).

Operación

Al ser accionado mediante el cordón, el dispositivo transmite de inmediato la señal de alarma inalámbrica a la central.

Dimensiones



Características Estándar

- Protocolo inalámbrico — 2,4 GHz, banda ISM (Industrial, Scientific and Medical).
- Alimentado por 2 pilas AA alcalinas — hasta 48 meses de autonomía.
- Protección de ingreso IP67 — apto para instalación interior y exterior.
- Cifrado AES de 128 bits; restringido a la unidad de instalación registrada.
- Detección de manipulación: alerta de extracción en la central en hasta 2 segundos.
- Alerta de batería baja e indicación de nivel de batería en la central.
- Indicación de falla del equipo en la Central de Detección y Alarma en hasta 5 minutos.

Certificaciones del Producto:



Especificaciones

CARACTERÍSTICAS AMBIENTALES	
Grado de protección	IP67
Temperatura de operación	-10 a 55 °C
Temperatura de almacenamiento	0 a 40 °C
Humedad relativa de operación	10% a 95%
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
Corriente en operación normal	≤ 10 µA
Corriente en disparo	≤ 850 µA
Alimentación	2 Pilas Alcalinas AA — Modelo E91 Energizer
Autonomía de la batería	Hasta 4 años
DIMENSIONES	
Dimensiones (A × B × C)	120 × 120 × 73 mm
Longitud del cordón (D)	800 mm
Dimensiones embalado	150 × 130 × 76 mm
Peso	500 g

21246 - LRACE - Accionador Manual DC
IP67 2.0 con Cordón

Revisión: 01 | Fecha de Creación: 05-06-2026 | Fecha de Revisión: 11-08-2026



Especificaciones

CARACTERÍSTICAS DE RADIOFRECUENCIA	
Canales de operación	11 a 26 (predeterminado 26)
Cifrado de red	AES 128 bits
Tasa de transferencia	256 kbps
Modulación	O-QPSK
Ganancia de antena	1,86 dBi
Potencia de transmisión	≤ 20 dBm
Sensibilidad	-102 dBm
Tipo de antena	Interna
Alcance en interiores	120 m
Alcance en exteriores (línea de vista)	1.500 m
Estándar	802.15.4

Indicadores LED

LED	Estado	Descripción
	Azul Manipulación	Sensor extraído o mal colocado.
	Verde Espera	Dispositivo operacional.
	Rojo Alarma	Dispositivo activado.