



## Sensor inalámbrico de fugas con cable detector - Efento

Sensor inalámbrico equipado con un cable de detección para supervisar zonas amplias ante posibles fugas de agua. Ideal para proteger lugares sensibles como archivos, museos, salas de servidores, almacenes y laboratorios. Además, recopila información y datos históricos de los parámetros medidos, permitiendo un análisis detallado del comportamiento ambiental a lo largo del tiempo.



Monitoreo de fugas en equipos de calefacción, aire acondicionado, lavadoras, bombas, refrigeradores y otros sistemas sensibles a fugas de agua.

### Medición de fugas

Detecta la presencia de líquidos conductivos en cualquier punto a lo largo de la longitud del cable detector.

### Cable de detección

Longitud estándar: 3 m

Longitudes personalizadas disponibles bajo pedido.

### Almacenamiento y alertas

Capacidad: 40,000 registros

Sobreescritura de datos más antiguos cuando la memoria está llena

Envío inmediato de información al detectar fugas de agua.

### Conectividad

Comunicación: Bluetooth Low Energy (BLE)

Frecuencia: 2.4 GHz

Potencia: 2.5 mW (4 dBm)

Alcance: Hasta 100 m en espacios abiertos y 20-30 m en interiores

### Fuente de energía

Batería: 3.6 V (tamaño AA, 2,700 mAh, reemplazable)

Duración: Hasta 5 años (intervalo de medición: 15 min)

### Dimensiones y peso

Medidas: 20 x 45 x 85 mm

Peso: 0.18 kg



### Compatibilidad

- **Uso con aplicación móvil gratuita** para configuración, lectura de datos, generación de informes y configuración de alertas
- Integración con **Efento Gateway y Efento Cloud** para monitoreo remoto

### Certificados y seguridad

- **Encriptación de datos** para evitar accesos no autorizados.
- **Actualización remota del software** para parches de seguridad.

### Gestión de dispositivos

Historial completo del dispositivo disponible en Efento Cloud, incluyendo fecha de venta, estado de garantía, certificados de calibración y mantenimiento.

