

# DHI-ARD912-W2(D)

Detector inalámbrico de fugas de agua



## Resumen del sistema

El detector inalámbrico de fugas de agua se puede utilizar para detectar fugas de agua en tuberías interiores, baños, fregaderos, lavadoras y lavavajillas. Activa alarmas y envía notificaciones oportunas para mantenerlo actualizado sobre los eventos en curso. Sin complicaciones, es fácil de instalar y no requiere cableado. También proporciona seguridad en las comunicaciones, admitiendo el uso de comunicación inalámbrica con tecnología de cifrado.

## Especificación técnica

### Función

Luz indicadora	1 para múltiples estados (emparejamiento, estado de energía y alarma)
Botón	Botón del interruptor de encendido
Actualización remota	Actualización en la nube
Detección de batería baja	Sí
Manosear	No

### Técnico

Sensor	detector de fugas de agua
Sensibilidad	Ajustable
Corriente de funcionamiento	28,5 uA
Corriente de alarma	5,8 mA

### Inalámbrico

Frecuencia de carga	433,1 MHz-434,6 MHz
Mecanismo de comunicación	bidireccional
Distancia de comunicación	Hasta 800 m (2624,67 pies) en un espacio abierto
Modo de encriptación	AES128
Salto de frecuencia	Sí

- El salto de frecuencia y la tecnología de comunicación bidireccional garantizan que la comunicación sea estable.
- Admite detección de interferencias y cifrado de comunicaciones.
- Admite la actualización en la nube y se restaura automáticamente cuando falla la actualización en la nube.
- Muestra la temperatura del entorno y admite la alarma de sobrecalentamiento.
- Ajuste de sensibilidad.

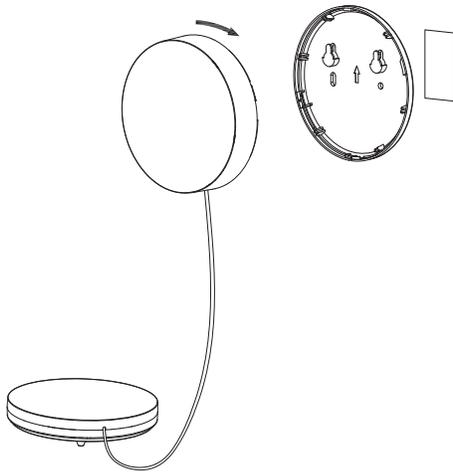
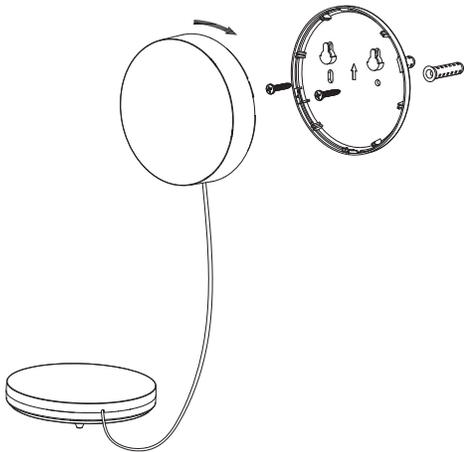
## General

Fuente de alimentación	CR123A × 1
Duración de la batería	3 años cuando se activa una vez al día.
El consumo de energía	Máx. 144 mW
Temperatura de funcionamiento	Interior: -10 °C a +55 °C (+14 °F a +131 °F)
Humedad de funcionamiento	10%-90% (HR)
Temperatura de almacenamiento	-10 °C a +55 °C (+14 °F a +131 °F)
Humedad de almacenamiento	10%-90% (HR)
Dimensiones del producto	84,7 mm × 84,7 mm × 32,5 mm (3,33" × 3,33" × 1,28")
Dimensiones del embalaje	135,0 mm × 98,0 mm × 56,0 mm (5,32" × 3,86" × 2,20")
Peso neto	0,1 kg (0,22 libras)
Peso bruto	0,2 kg (0,44 libras)
Instalación	Montaje en avión, montaje en pared
Material de la carcasa	PC + ABS
Proteccion	IPX5
Certificaciones	CE, FCC

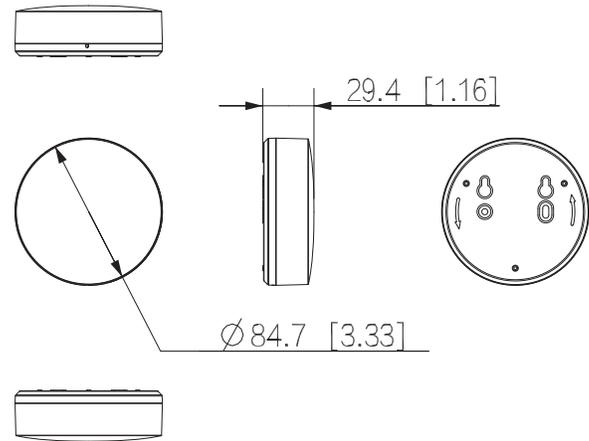
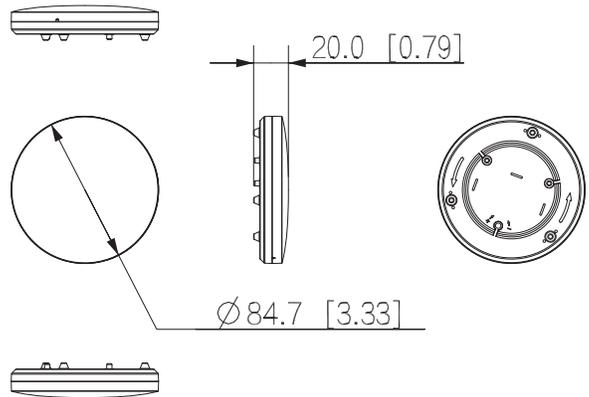
## Información sobre pedidos

Tipo	Número de pieza	Descripción
Inalámbrico Gotera de agua Detector	DHI-ARD912-W2(D)	Detector inalámbrico de fugas de agua

**Instalación**



**Dimensiones (mm[pulgadas])**



**Solicitud**

