

Trådløs vandlækagedetektor

Kode: JA-151F



En trådløs detektor til registrering af nødsituationer med vandlækage kan forhindre alvorlige skader, hvis fx en slange, pakning eller anden komponent i vandinstallationen eller et tilkøbt apparat svigter. Detektoren udløser alarm allerede ved starten af en lækage, så brugeren kan reagere med det samme. Hvis alarmsystemet er koblet til hovedvandhanen, kan systemet automatisk lukke for vandet ved alarm – og dermed beskytte bygningen, selv når ingen er hjemme. Produktet er kun kompatibelt med følgende centraler: JA-102K, JA-103K, JA-107K og JA-152KR.

Produktbeskrivelse:

Detektoren kan nemt placeres bag et apparat eller et andet udsat sted. Fire følepunkter registrerer tilstedeværelsen af vand langs alle kanter af enheden.

Det er også muligt at montere detektoren på en væg. Den medfølgende selvklæbende magnetiske holder gør det let at installere uden at bore i fliser – og gør det nemt at tage enheden af, fx ved rengøring eller batteriskift.

Det elegante design gør, at detektoren også kan placeres synligt – eksempelvis under et vaskeskab.

Bemærk: Selvom enheden er forseglet, er den ikke beregnet til permanent nedsænkning i vand. Ved større oversvømmelse skal detektoren åbnes, batterierne fjernes, og enheden tørres grundigt, før den tages i brug igen – for at undgå oxidering af elektronikken.

Teknisk information:

Strøm	2x alkalisk batteri, type AAA (LR03; 1,5 V / 1 Ah) Bemærk: Batteri medfølger ikke.
Typisk batterilevetid	ca. 3 år (til maks. 20 aktiveringer pr. dag)
Spænding ved lav batteritilstand	<2.2 V
Nominelt strømforbrug	14 µA
Maksimalt strømforbrug	50 mA
Kommunikationsfrekvens	868,1 MHz, Jablotron protokol
Maks. radiofrekventeffekt (ERP)	<25 mW
Kommunikationsrækkevidde	ca. 300 m (åbent område)
Dimensioner	100 x 33 x 15 mm
Vægt (uden batteri)	25 g
Driftsmiljø	indendørs generelt
Driftstemperaturområde	-10 °C til +40 °C
Gennemsnitlig driftsfugtighed	75% RH, ikke-kondenserende
IP-klassificering	IP 65

Overholder

ETSI EN 300 220-2, EN 50130-4, EN 55032, EN 62368-1, EN IEC 63000

Kan betjenes i henhold til

ERC REC 70-03
