

Wasser-Warngerät

Benefits

- ideal für Waschküchen, Keller-/Lagerräume, Pumpen- und Kontrollschächte
- mit optischem/akustischem Alarm, Prüf-/Quittiertaste und 2 Relaisausgängen
- wahlweise mit Boden- oder Wandschienensonde
- EnOcean®-ready: Mittels Funkmodul (nachrüstbar) smart-home-fähig in AFRISOhome

Anwendung

Zur optischen und akustischen Meldung von leitfähigen Flüssigkeitsansammlungen wie z. B. Regen-, Leitungs-, Frisch-, Ab-, Kühl- und Heizungswasser.

Beschreibung

Warngerät im Wandaufbaugehäuse zur rechtzeitigen Meldung geringer Wasseransammlungen wie z. B. Rückstau infolge verstopfter Wasserrohre, Wassereinbruch von aussen, Leitungsbruch oder Ausfall der Abwasserpumpe. Das WWG 1 besteht aus einem Signalteil mit optischem/akustischem Alarm, Prüf-/Quittiertaste, zwei Relaisausgängen und einer speziellen Bodensonde. Die Sonde wird am zu überwachenden Objekt an die tiefste Stelle montiert. Bei Kontakt mit der ausgelaufenen Flüssigkeit wird Alarm ausgelöst. Der akustische Alarm kann mit der Quittiertaste beendet werden. Der optische Alarm endet nach Beseitigung des Leckagefalls. Die Prüftaste ermöglicht eine Funktionskontrolle durch Simulieren des Alarmfalls.
Über die beiden potenzialfreien Relaiskontakte können zusätzliche externe Signalgeber oder Zusatzalarmgeräte angebunden werden. 1 Relais ist quittierbar (z. B. externe Hupe), das andere Relais ist nicht quittierbar (z. B. externe Lampe, Magnetventil, Pumpe). Die Warngeräte sind mittels Montagerahmen für den Schalttafeleinbau geeignet. Für raue Einsatzbedingungen ist ein Dichtungsset (IP 54) erhältlich.
Warngeräte mit EnOcean-ready-Kennzeichnung ermöglichen eine nachträgliche, drahtlose Einbindung in Ihre vorhandene Gebäudeautomation, z.B. AFRISO Smart Home. Dazu wird das EnOcean®-Funkmodul auf die EnOcean®-Schnittstelle (Geräteplatine) aufgesteckt. Durch den Einsatz des AFRISOhome Gateways, in Kombination mit weiteren AFRISO Smart-Home-Produkten mit EnOcean®-Funktechnologie, stehen viele individuelle, selbst konfigurierbare und erweiterbare Möglichkeiten zum Schutz von Gebäuden zur Verfügung.

Wasser-Warngerät WWG 2 wie WWG 1, jedoch mit höhenverstellbarer Wandschienensonde.

Technische Daten

Temperatureinsatzbereich
Umgebung: -5/+55 °C
Lagerung: -10/+60 °C

Standardkabel der Sonden
Kabellänge: 1.5 m
max. Länge: 50 m, abgeschirmt

Versorgungsspannung
AC 100 – 240 V

Nennleistung
2.5 VA

Schaltausgang
Relaiskontakt: 1 potenzialfreier Wechsler
1 potenzialfreier Schliesser (quittierbar)
Kontaktbelastung: max, AC 250 V, 2 A

Alarmton
min, 70 dB(A)

Gehäuse
Wandaufbaugehäuse aus schlagfestem Kunststoff (ABS)
B x H x T: 100 x 188 x 65 mm
Gewicht: 500 g
Schutzart: IP 40 (EN 60529)

Option
- EnOcean®-Funkmodul (nachrüstbar)

Optionen

- EnOcean®-Funkmodul (nachrüstbar)

Ausführungen

		Art.-Nr.
Wasser-Warngerät WWG 1	●	40029
Wasser-Warngerät WWG 2	●	40031

● Lagerware

○ Fertigungsware