

Detektor zaplavenia LD-63HS



Výrobok je určený na detekciu zaplavenia priestoru, alebo prekročenia povolenej výšky vodnej hladiny. Indikácia je akustická zabudovanou sirénkou. Pre signalizáciu do nadväzujúcich systémov je možné využiť spínací kontakt relé. Zariadenie je napájané z batérií. Vlastná sonda je vybavená samolepiacou úchytkou s mechanickým upevnením sondy, umožňujúcim jej vytiahnutie. Inštalácia zariadenia je veľmi jednoduchá.

Výrobok je vhodné použiť v kúpeľni, kuchyni a kotolni, prípadne pri plnení nádrží, bazénov alebo akvárií.

Technické parametre

napájanie

3 x alkalická batéria AAA 1,5 V
(súčasť balenia)

kontakt

max. 100 mA / 60 V

akustický výkon sirénky

100 dB / 1 m

rozsah pracovných teplôt

-10 °C až +40 °C

kludová spotreba zariadenia

< 1 µA

priemerná životnosť batérií

1 rok

Jablotron týmto vyhlasuje, že tento detektor LD-63HS vyhovuje technickým požiadavkám a ďalším ustanoveniam smernice 89/336/ES - EMC Directive (NV č. 245/2004 Z .z.), ktoré sa na tento výrobok vzťahujú. Originál vyhlásenia o zhode nájdete na stránkach www.jablotron.sk.

Inštalácia

Úchytku sondy prilepte na požadované miesto. Podklad by mal byť pevný, čistý a odmastený. Pri inštalácii na omietku je možné použiť skrutku s odpovedajúcou hmoždinkou. Do úchytky zasunúť sondu kontaktmi smerom dole. Vyhodnocovaciu jednotku umiestnite tak, aby vystačila dĺžka prepojujacieho kábla. V prípade potreby je možné kábel predĺžiť. Pre pripevnenie jednotky použite suchý zips, ktorý zjednoduší výmenu batérií v jednotke.

Pre prepojenie signalizácie zaplavenia do nadväzujúceho systému je súčasťou dodávky konektor, ktorý sa zasunie do otvoru v spodnej časti vyhodnocovacej jednotky. Kontakty zabudovaného relé prepoja obidva póly konektora po celú dobu zaplavenia sondy.

Uvedenie detektora do prevádzky

Po odskrutkovaní dvoch skrutiek je možné zložiť kryt detektora. Vložte batérie (3 x alkalická batéria AAA 1,5 V) do držiaka. Rešpektujte vyznačenú polohu batérií. Po zaskrutkovaní krytu zapnite vypínač do polohy ON. Sirénka krátko pípne a zariadenie je pripravené k činnosti. Funkčnosť je možné otestovať zaplavením sondy alebo prepojením kontaktov sondy navlhčeným prstom.

Poznámka: