

Floodline Wielostrefowy panel kontrolny



Wielostrefowy panel kontrolny służy do obsługi sieci stref wykrywania wycieków. Strefa może być pojedynczym punktem, lub czujnikiem liniowym. Jest ona monitorowana w sposób ciągły, pod kątem wycieków i ciągłości działania. Strefy są odseparowane od siebie i monitorowane osobno, dlatego system może przyjąć i zasygnalizować dowolną liczbę jednoczesnych lub następujących kolejno po sobie alarmów w strefach;

- rzeczywista sygnalizacja wielopunktowych wycieków – alarm w jednej strefie nie ma wpływu na monitorowanie sąsiednich stref, czy pozostałej części systemu.

Diody LED zapewniają przejrzyste i łatwe do zrozumienia informacje o stanie systemu i alarmach. W wyposażeniu znajdują się przekaźniki do podłączenia alarmu zdalnego, Systemu Monitoringu Budynku itp. Wykrycie wycieku jest sygnalizowane na panelu kontrolnym jako WYCIEK, natomiast awaria lub uszkodzenie kabla, czujnika sygnalizowane jest jako AWARIA SYSTEMU.

Funkcje:

Wykrywanie wody/cieczy (możliwość podpięcia innych czujników)

Wielkość stref:

4, 8, 16, 32

Zasilanie:

230 V AC 50 Hz, wewnętrzne 12 V DC + awaryjny akumulator.

Obudowa:

Niebieska stalowa obudowa malowana proszkowo

Wymiary:

Wys. 292 mm x szer. 285 mm x głęb. 90 mm (4, 8, 16 stref)

Wys. 360 mm x szer. 455 mm x głęb. 130 mm (32 strefy)

Mocowanie:

Mocowanie do ściany/powierzchni (Inne sposoby montażu dostępne na zamówienie).

Monitoring:

WYCIEK: wykrywanie wody/cieczy w systemie ciągłym – każda ze stref sygnalizowana osobno.

AWARIA SYSTEMU – uszkodzenie, awaria lub odłączenie przewodu sygnałowego lub czujnika.

Wskaźniki alarmowe:

Pulsacyjne diody LED dla WYCIEKU lub AWARII SYSTEMU (wszystkie alarmy wyświetlane osobno i nieprzerwanie, do momentu naprawy i ponownego podłączenia. Sygnalizacja dźwiękowa.

Wskaźnik stanu:

Zasilanie, działanie akumulatorów, wewnętrzne zasilanie 12 V DC, niski poziom akumulatorów, alarm zaakceptowany (wyciszenie).

Przyciski funkcyjne:

Przycisk wyciszenia (wyciszenie brzęczyka/zaakceptowanie alarmu), przełącznik (klucz) bezpieczeństwa – wyłączenie/restart wyjść.

Wyjścia sygnałowe

- 1.WYCIEK sygnalizacja wycieku – przekaźnik DPCO (5A 230V)
- 2.AWARIA SYSTEMU w jednej ze stref – przekaźnik SPCO (5A 230V)
- 3.Zatrzymanie/awaria zasilania – przekaźnik SPCO (5A 230V)
- 4.WYCIEK sygnalizacja w danej strefie – przekaźnik SPCO (1A 30 V DC) – opcjonalnie

