

Detektor zalania LD-12

kod: LD12



Detektor wycieku wody, wyjście dwustanowe, możliwość podłączenia do wejść binarnych przetwornika Hx531R. Kabel o długości 3m. Zasilanie z wyjścia 12Vdc przetwornika Hx531R.

Detektor jest wskaźnikiem zalania pomieszczeń (np. piwnic, łazienek). Gdy między 2 elektrodami zostanie wykryta woda, zostanie wygenerowany cyfrowy sygnał wyjściowy. Można go wykorzystać w systemach alarmowych wymagających zwarcia styków bezpotencjałowych.

- Zakres temperatury pracy: -10 do +40 °C
- Wyjście: NO i NC max. 200 mA
- Zasilanie: 12V DC $\pm$ 15% ; 2 mA
- Stan alarmowy: zalanie wodą
- Dostarczany z kablem 2.5m i wkrętem montażowym
- Zgodny z: EN 50130-4, EN 55022

Czerwony przewód podłącza się do +12V, a czarny do GND. Podczas użytkowania, gdy elektrody zostaną połączone przez wodę (np. przez zalanie), przewód niebieski zostaje połączony z GND, a żółty odłączony od GND. Gdy elektrody zostaną rozłączone (brak wody), niebieski przewód zostanie rozłączony od GND, żółty połączony z GND.

Dane techniczne