

Datablad for Vandsensor



BESKRIVELSE

Vandalarmen er beregnet til at opdage tilstedeværelsen af vand på vandrette eller let skrånende gulvflader og til at sende et galvanisk adskilt relæsignal til Profort-alarmsendere.

- Sort ledning forbindes til stel (GND)
- Hvid ledning forbindes til input på GSM-enhed
- Grøn ledning forbindes til stel (GND)
- Rød ledning forbindes til forsyning (+12 Volt)

Kontaktstatus: Ingen vand: Sluttet
 Vand på gulv: Brudt

Efter installation bør enheder testes med en fugtig svamp eller køkkenrulle, og bør derudover efterses årligt. Ved korrosion eller beskadigelse skal sensoren udskiftes.

SPECIFIKATIONER

Forsyning 12VDC, ±10% min. 10 mA

Temperatur
Drift 0-75 °C
Lager ÷40-75 °C

Ledningsforbindelser
Rød: +12VDV
Sort: GND
Grøn: Relækontakt: NC
Hvid: Relækontakt: C

Kontakt:
Kontaktmodstand: 100 mΩ
Max. Spænding: 200 VDC
Max. strøm: 500 mA
Max. Kontaktenergi: 10VA

Bemærk: Vandalarmen må ikke være under vand. Hvis enheden har været udsat for vandniveau over 'polerne', skal den rengøres og aftørres.