

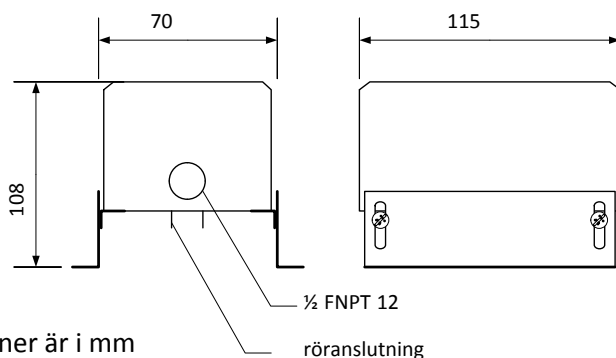


Modell FLS-24

Tillämpningar & Funktioner

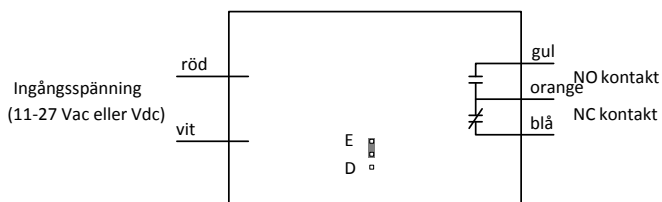
- Golvläckningsomkopplaren FLS-24 är en vatten Läckagedetektor som upptäcker vatten på golvet eller annan yta kommer att aktivera relä, NO och NC kontakt samt visar röd lysdiod för larm.
- Väderbeständigt hölje
- Enkelt att installera
- SPDT larmkontakter
- Tillförlitlig drift
- Justerbar detektionsgräns

Dimensioner



Alla dimensioner är i mm

Inkoppling



Specifikationer

- **Matningsspänning:** 11-27 Vac eller Vdc
- **Relay:** SPDT
- **Relay värdering:** 1A @ 24Vac / Vdc
- **Display:** Grön LED = Power ON
Röd LED = larm
- **Sonder:** Guldpläterad 1.5 i [38mm] justerbar
- **Omgivningsförhållanden:** 32 till 158°F [0 till 70°C]
- **Temperatur vid förvaring:** -4 till 167°C [-20 till 75°C]
- **Bostäder:** Gjuten aluminum, rostfritt stål lock
- **Skyddsklass:** IP55 (motsvarande NEMA 4)

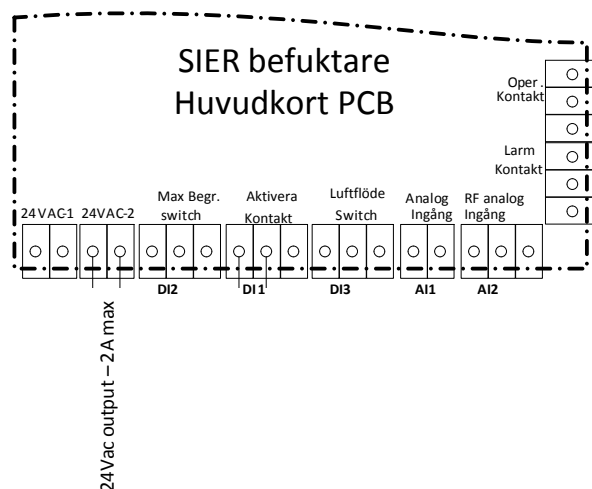
Montering

- För snabb montering:
Säkra genom att använda silikon lim för montering av fötter
- För permanent installation:
Skruva fast sensorn med att använda #6 eller #8 skruvar som ska sättas i 5 mm [3/16 in] hål i fötterna
- Justera benen enligt max vattennivån att upptäckas.

Inkoppling med SIER luftfuktare

Kraftmatning FLS-24 från 24Vac utdata levereras av SIER Huvudkort PCB.

Anslut NC larm kontakt från FLS till aktivera kontakt (DI1) på SIER Huvudkortet PCB.



I fall med AC spänning, anslut jordad kabel till vit kabel. kabelns minsta storlek är 18 AWG.

E/D alternativ utgång:

E: Utgångsrelä är strömlös när vatten upptäcks, inget larm vid strömbrott.

D: Utgångsrelä är strömlöst när vatten upptäcks eller när strömmen bryts, larm på när vattnet är närvarande eller ström avbrott.