



## Frost-/rimsensor

### **Bruksområde:**

Denne sensoren har flere oppgaver. Den sniffer etter snø, dvs forsøker å detektere snøen før den kommer.

I tillegg detekterer den rim.

Dette gjør at man kan starte snøsmelteanlegg tidlig, slik at når snøen faller så er oppvarmingsprosessen allerede i gang. På denne måten vil det meste av telen være fjernet før snøen kommer og smelteprosessen kommer derfor raskt i gang. Sensoren justerer seg selv inn og forsøker å varsle 2-3 timer i forkant av snøfallet. Dersom anlegget har varslet snø og den ikke kommer, stopper anlegget automatisk.

Sensoren har inngang for ekstra strømforsyning hvis behov (dette blir kalkulert av Aiwell).

Leveres normalt som komponent inn i Aiwell værstasjon.

### **Tekniske spesifikasjoner:**

Spenning: 24V DC

Egen effekt: 1,5 Amp

Max ut effekt: 5 Amp, 24V DC CE

B:260mm, H:400mm, D:95mm