

# Roth Touchline kastepisteanturi 24V

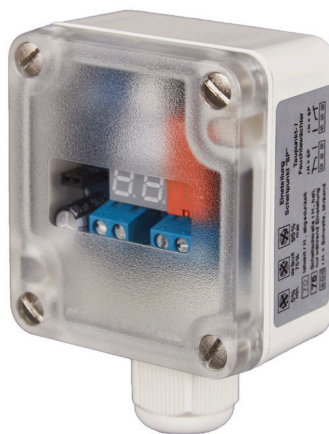
## Kuvaus

Roth Touchline 24V-kastepisteanturia käytetään järjestelmissä, joissa on lattia- tai kattorakenteeseen tehty jäähdytys. Kastepisteanturin tarkoituksena on varmistaa, ettei rakenteisiin pääse tiivistymään kosteutta.

Jos kastepisteanturi havaitsee suhteellisen kosteuden nousua, se kytkee järjestelmästä virran ja laukaisee virheilmoituksen eli kannen alla olevassa LED näytössä vilkkuu ylitetty kosteus arvo. Järjestelmä kytkeytyy päälle automaattisesti, kun suhteellinen kosteus on palannut normaalille tasolle. Kun anturi toimii normaalisti näytössä näkyy nykyinen kosteusarvo.

## Huom!

*Roth Touchline 24V-kastepisteanturia on aina käytettävä järjestelmissä, joissa käytetään viilennystä.*



## Tekniset tiedot

Kastepisteanturi 24V:	LVI-nro 2070831
Käyttöjännite:	24V AC/DC ( $\pm 5\%$ )
Delta rH:	Kiinteä n. ca. 5% rF - skaala 0...100% r.H)
Virrankulutus:	Maksimi 3,5 VA
Enimmäiskuormitus:	5A, 230V-
Sallittu ympäristön lämpötila:	0.....+50°C
Suojausluokka:	III (IP 65)
Merkkivalo:	
Led näytössä päällä:	Käyttöjännite, OK
Led näytössä vilkkuu:	Kondensaatio/ kosteus- piste ylitetty



## Tuote hyväksyntä:

Tämä tuote on CE-hyväksytty ja täyttää CE, GOST, RoHS

## Roth Touchline kastepisteanturi 24V

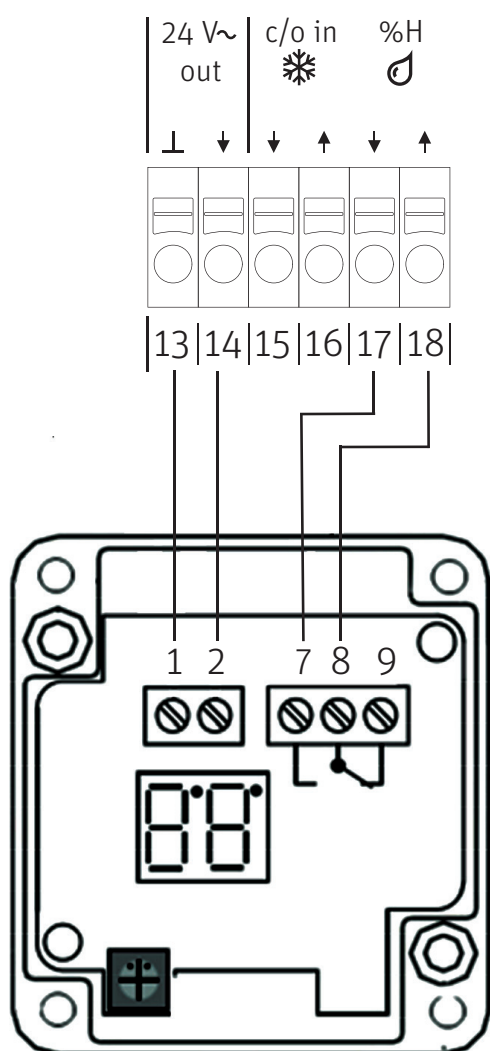
### Asennusohje:

Kastepisteanturi asennetaan aina syöttöputkeen (kylmimpään putkeen). Putken pinta puhdistetaan ja putkelle levitetään piitahnaa. Kastepisteanturi kiinnitetään putkeen mukana toimitetuilla nippusiteillä. Mittaelementtiä ei saa peittää tai eristää, ja huoneilman tulee päästä liikkumaan sen ympärillä vapaasti.

Puhtaissa ympäristöissä kastepisteanturi ei vaadi huoltoa. Jos kastepisteanturi sijoitetaan aggressiivisiin ympäristöihin, se saattaa vahingoittua ja laukaista virheilmoituksia. Likaantunut anturi voi myös johtaa vikoihin. Jos anturi on asennettu likaiseen ympäristöön, se suositellaan puhdistettavaksi vähintään kerran vuodessa.

Kastepisteanturia saa käyttää vain sen käyttötarkoitukseen eli jäähdytyksellä varustettujen rakenteiden kosteusvaurioiden ehkäisemiseen.

### Liitäntäkaavio



### Mitat

