



OUMAN TMR/SP on huonelämpötilamittauksella varustettu kaukoasetuspotentiometri. Huonelämpötilaa voi käyttää EH-105 säätimen yhteydessä informatiivisena tai kompensoivana mittauksena. EH-800 säätimen yhteydessä huonelämpötilaa käytetään kompensoivana mittauksena.

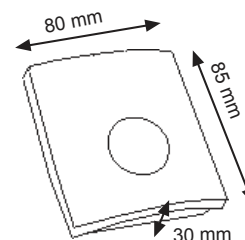
Kaukoasetuspotentiometrin avulla voi muuttaa EH-800:n tai EH-105:n lämpötilan säädön asetusarvoa $-5... 4$ °C. Asteikolla olevien viivojen väli on n. 1 °C. Keskellä oleva piste vastaa ohjaavan lämpötilan (tulo-, huone- tai poistoilman) asetusarvoa.

Kun nappi on keskiasennossa, asetusarvoa ei muuteta. Kaukoasetuksella lämpötilaa voidaan säätää portaattomasti.

Tekniset tiedot

NTC-termistori	10 kΩ
Materiaali:	
- rasia	ABS-muovi
Käyttöalue	0 °C...+60 °C
Asettelualue	-5 °C...+4 °C poikkeutus asetusarvoon
Mittaustarkkuus	± 0,2 °C (0-70 °C)
Suojausluokka	IP 20
Aikavakio	≤ 6 min

Mitat:



Asennus ja kytkentä



Mittaavana anturina TMR/SP sijoitetaan noin 150 cm:n korkeudelle paikkaan, jossa se mittaa huoneiston keskimääräistä lämpötilaa. Huoneanturia ei saa asentaa auringonpaisteeseen eikä lämmönlähteen lähelle.

Huoneanturi voidaan asentaa suoraan seinään tai tavallisen kojerasian päälle. Rasian pohjassa on kiinnitysreiät sekä seinäkiinnitystä että rasiakiinnitystä varten.

1. Pintaan asennettaessa, irrota kotelon reunasta pala kaapelin läpivientä varten. Kojerasiaan kiinnitettäessä, käytä anturikotelon pohjassa olevaa aukkoa kaapelin läpivientiin.
2. Kytke johto anturikotelossa oleviin ruuviriviliittimiin 1, 2. Asennusjohdoksi soveltuu esim. 4-napainen heikkovirtakaapeli.

EH-105: Kaukoasetuspotentiometri (riviliitin 2) voidaan kytkeä EH-105 säätimellä mittauskanavaan 2...6. Huonelämpötilamittaus (riviliitin 1) voidaan kytkeä EH-105 säätimellä mittauskanavaan 1...6.

EH-800: TMR/SP kytkennässä käytetään liitosjohtoa, joka kytketään säätimeen pistokeliitännällä. Kaukoasetuspotentiometri (riviliitin 2) kytketään liitosjohdon kytkentärasiaan punaisen johtimen kanssa samaan riviliittimeen ja huonelämpötilamittaus (riviliitin 1) kytketään valkoisen johtimen kanssa samaan riviliittimeen.

HUOM! Tarkista että jumperi on paikoillaan kuvan mukaisesti.

