



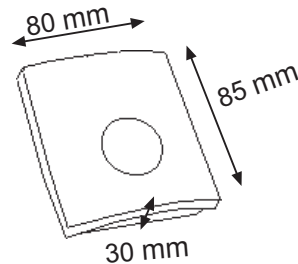
OUMAN TMR/SP on huonelämpötilamittauksella varustettu kaukoasetuspotentiometri. Sen avulla voidaan muuttaa EH-105:n lämpötilan säädön asetusarvoa -5... 4°C.

TMR/SP:ssä on myös huonelämpötilan mittaus, joka voidaan tarvittaessa ottaa käyttöön joko EH-105 säätimen informatiiviseksi tai kompensoivaksi mittaukseksi.

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 / 25°C
Rasia	ABS-muovia
Mittausalue	0°C ...+60°C
Asettelualue	-5°C ...+4°C:een poikkeutus asetusarvoon
Aikavakio	≤ 6 min
Mittaustarkkuus	±0.2s
Mitat	80mm x 85mm x 30mm



Asennus ja kytkentä



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

Mikäli TMR/SP:tä käytetään kompensoivana anturina, sijoita se paikkaan, jossa se mittaa huoneiston keskimääräistä lämpötilaa.

1. Pinta-asennuksessa seinään irrota kotelon reunasta pala kaapelin läpivientiä varten.

Rasiakiinnityksessä käytä anturikotelon pohjassa olevaa aukkoa kaapelin läpivientiin.

2. Kytke johto anturikotelossa oleviin ruuviriviliittimiin 1-4. Asennusjohdoksiksi soveltuu esim. 4-napainen heikkovirtakaapeli. Kaapelin napaisuudella ei ole merkitystä. Huonelämpötilamittaus (riviliittimet 3 ja 4) voidaan kytkeä EH-105 säätimellä mittauskanavaan 1-6).

Kaukoasetuspotentiometri (riviliittimet 1 ja 2) voidaan kytkeä EH-105 säätimellä mittauskanavaan 2-6.

