

T-210

TROTEC
AT WORK.



Trotec T-210 kosteusmittari

T-210 lämpö- ja kosteusmittarin avulla voidaan mitata nopeasti ja helposti ilman lämpötilaa ja suhteellista ilman kosteutta sisätiloissa. Molemmat mittaustulokset näytetään reaaliajassa pseudo-väri näyttöltä.

Suhteellisen kosteuden lisäksi tällä mittarilla voidaan mitata muitakin ilmastotietoja, kuten kastepiste tai ilman absoluuttinen vesimäärä.

Mittausarvojen suoraa arviointia varten käytettävissä ovat minimi-, maksimi- ja keskiarvotoiminnot. Niiden lisäksi ajankohtaista mittausarvoa voidaan säilyttää muistissa pitotoiminnolla.

T-210 lämpö- ja kosteusmittarin anturipäässä oleva tarkkuussensori on suojattu metalliverkkosuodattimella pölyä ja likaa vastaan.

Mittaria käytetään kapasitiivisella Touch -näppäimistöllä. Automaattinen virrankatkaisu laitteen ollessa pois käytöstä säästää paristoja.

Tekniset tiedot

Mittaus sensori	NTC
Mittaus alue	-20 ... +50 °C
Tarkkuus	± 0,2 °C (alueella 0-40°C) muutoin ± 0,4 °C
Erotuskyky	0,1 °C
Kosteus sensori	Kapasitiivinen
Mittaus alue	0-100% RH
Tarkkuus	± 2% RH
Erotuskyky	0,1 % RH
Mittaus sykli	2 kertaa sekunnissa
Käyttölämpötila	-20 ... +50 °C
Varastointilämpötila	-20 ... +60 °C
Paristotyyppi	4 x AA 1,5VDC
Mitat	202mm x 63mm x 35mm

Trotec T-210 edut

- ✓ saksalaista huippulaatua
- ✓ kestävä kotelointi IP54
- ✓ näyttö naarmutusta kestävä Blanview erikoislasi erinomaisella kontrastilla myös auringonvalossa
- ✓ kapasitiivinen kosketusnäyttö
- ✓ korkearesoluutioinen värinäyttö, jossa kaksi samanaikaista mittaustulosta
- ✓ ilman lämpötilan ja kosteuden tarkka mittaus. Kohteen korkeus ja paine konfiguroitavissa
- ✓ sisäänrakennettu kalibroittoiminto mahdollistaa pitkäaikaismittaukset ilman heittoja mittaustarkkuudessa
- ✓ mittaustulosten tallennustoiminto USB-liitännän kautta tietokoneelle
- ✓ ilmainen MultiMeasure Studio-ohjelma purettujen mittausten myöhempää analysointia varten



STIG WAHLSTRÖM

STIG WAHLSTRÖM OY
Suokalliontie 9 • 01740 VANTAA • puh. (09) 502 4400
www.swoy.fi • info@swoy.fi