

GD-10 L PTH PAINE-ERO /LÄMPÖTILA/KOSTEUSMITTARI/DATALOGGERI

- GD- 10 L PTH on akkukäyttöinen paine-eromittari/lämpötila- ja kosteusmittari/dataloggeri
- GD-10 L PTH on helppokäyttöinen ja kulkee helposti mukana eri käyttökohteisiin
- Mittarissa on selkeä LCD näyttö ja se soveltuu sekä välittömään mittaukseen että pidempiaikaiseen mittaustiedonkeruuseen
- Mittarissa on USB – liitäntä ja kerätty mittaustieto voidaan lukea Meslog ohjelman avulla tietokoneelle mittaustiedon graafista ja numeerista esitystä ja analysointia varten
- Hyvien mittausominaisuuksiensa ansiosta mittari soveltuu erityisesti sovellutuksissa, joissa tarvitaan tarkkaa pienten paine-erojen mittausta kuten ilmastointijärjestelmän säädöt, rakennusten painesuhteiden mittaukset, eristystilan paine-eromittaukset laboratorioissa, puhdastiloissa jne.
- Mittari soveltuu hyvin myös lämpötila/kosteusmittauksen useissa sovellutuksissa, kuten sisäilmamittaukset, mittaukset ilmanvaihtojärjestelmissä, rakennekosteusmittauksissa, teollisuusprosesseissa ja olosuhdemittaukset laboratorioissa, puhdastiloissa jne.



TEKNISET TIEDOT:

- Mittausalueet : -500...+500 Pa, -40...125°C (anturikaapeli max. +80°C), 0...100 % RH
- Tarkkuus: 0-pistetarkkuus 0,2 Pa, lämpötilatarkkuus +/-0,2°C kosteustarkkuus +/- 1,8 %
- Muisti: 300 000 mittaustulosta
- Näyttö: Graafinen LCD-näyttö lämpötilalle, kosteudelle, paine-erolle ja paine-eron neliöjuurelle yhdellä desimaalilla
- Liittimet: Paineliitäntä 4mm letkulla, lämpötila/kosteusanturi pistokeliittimellä
- Virtalähde: 230 V AC/5 V DC, Ladattava Li-Ion akku, toiminta-aika ~50 h
- Ohjelma: Meslog
- Kotelo: 70x130x30 mm. muovinen, harmaa

TOIMITUSSISÄLTÖ:

Mittari, USB-kaapeli,
Virtalähde, Meslog-ohjelma

OPTIOT JA LISÄVARUSTEET:

- Ilmanpainemittaus –B
- Puristusta kestävä letku 70 cm
- Kantolaukku

T2-ANTURIN TEKNISET TIEDOT

- Mittausalue: 0...100 %RH
- Tarkkuus: +/-1,8%
- Ruuvikiinnitteinen pistokeliitin GD-10 L liitäntää varten
- Pituus 1,8 m
- Anturin tuntoputki: AISI 316-haponkestävä teräs
- Putken pituus 100 mm ja \varnothing 6 mm



TH-2 ANTURI