

Kosteuden ja lämpötilan tarkka seuraaja

LOG110EXF loggeri mittaa ilmankosteutta ja lämpötilaa kiinteällä anturilla, jonka kaapeli on 2m pitkä. Loggeri soveltuu erinomaisesti kuljetuksien, varastojen, kylmätilojen ja erilaisten tuotantotilojen seurantaan. Loggeri on IP65 vesitiivis. Ei koske anturia.

Anturit

Loggeriin on liitettävissä ulkoinen lämpötila-anturi 3m tai 8m kaapelilla.

Tallentaminen

Mittausarvoja voidaan tallentaa muistiin, joka voidaan purkaa USB portin kautta tietokoneelle. Tiedot siirretään lisävarusteena saatavalla kaapelilla ja ohjelmistolla. Tallennusvälin voi valita 1 sekunnin ja 24 tunnin väliltä. Muistiin mahtuu n.60 000 mittausta.

Näyttö

Suuri ja selkeä LCD näyttö helpottaa arvojen lukemista. Näyttöön mahtuu samanaikaisesti kaksi mitattua arvoa. Min-max -hälytys tulee paitsi näytölle myös äänimerkinä.

**LOG110EXF tekniset tiedot****Mittausalue**

Kiinteä anturi: -30 °C...+70 °C

Tarkkuus: -20 °C...+50 °C ±0,5 °C
loppualue ±0,7 °C

Ulkoinen ant.: -50 °C...+125 °C

Tarkkuus: 0 °C...+40 °C ±0,5 °C
loppualue ±1 °C

Resoluutio: 0,1 °C

Kosteus: 0...100 %RH

Tarkkuus: ±3 %RH

Resoluutio: 0,1 %

Käyttölämpötila: -30...+70 °C

Mitat: 88x55x20mm

Paino: 95g

Virtalähde: 3V CR2032 paristo.

Muistitila: n.60 000 mittausta

Lisävarusteet:

- Ulkoinen lämpötila-anturi
- PC-ohjelma + kaapeli
- seinäteline

Maahantuonti, myynti, huolto:

Mikor-Instruments Oy
Kirjokannenkatu 11
20660 Littainen

Puhelin: 02- 237 5180
Sähköposti: info@mikor-instruments.fi
Internet: www.mikor-instruments.fi