

PCE-HT 72

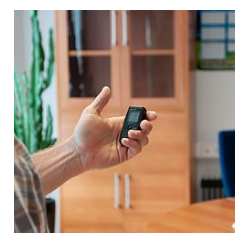
PDF-dataloggeri

PDF-dataloggeri soveltuu pitkäaikaiseen lämpötilan ja kosteuden valvontaan. 20 010 mittausarjan muisti mahdollistaa laitteen käytön useiden kuukausien ajan.

Pienen koon ja pienen painon vuoksi se voidaan asentaa minne tahansa, missä vaaditaan jatkuvaa luotettavaa valvontaa. Sen avulla käyttäjä voi arvioida asuntoja ja työtiloja sekä kaikkia tiloja, joissa tuotteita varastoidaan tai analysoidaan

PDF- dataloggeri soveltuu erityisesti mittaustehtäviin, joissa käyttäjän ei ole mahdollista asentaa ohjelmistoa mitattujen arvojen lukemiseen. Loggeri luo

automaattisesti mittausprotokollan, joka voidaan tulostaa tai tallentaa. PDF- dataloggerin mittausloki sisältää lämpötilan ja kosteuden mitatut enimmäis- ja vähimmäisarvot sekä kaavion, joka näyttää mittauksen kulun. Tiedonkeruulaite tallentaa mitatut arvot muistiinsa, kunnes se on täynnä tai uusi mittaus aloitetaan ohjelmiston avulla. Kun tiedosto on siirretty ja tallennettu tietokoneelle, laite voi aloittaa uuden nauhoitussarjan.



Tekniset tiedot

Lämpötila

Mittausalue	-30... 60 °C / -22... 140 °F
Erotuskyky	0,1 °C / 0,18 °F
Tarkkuus	<0 °C / 32 °F: ± 1 °C / 1,8 °F <60 °C / 140 °F: ± 0,5 °C / 0,9 °F

Kosteus

Mittausalue	0... 100 % RH
Erotuskyky	0,1 % RH
Tarkkuus	0... 20 % RH: 5 % 20... 40 % RH: 3,5 % 40... 60 % RH: 3 % 60... 80 % rh: 3,5 % 80... 100 % RH: 5 %

Varastointi	20 010 lukemaa
Mittausnopeus / säilytysväli	Säädettävissä 2 s, 5 s, 10 s... 24h
Käynnistys- ja pysäytys	Heti tai painamalla painiketta
Tilanäyttö	Näytöllä symboleilla
Näyttö	LC-näyttö
Virtalähteen	CR2032-paristo
Liitäntä	USB
Mitat	75 x 35 x 15 mm
Paino	noin 35 g

Toimitukseen sisältyy

- 1 x PDF-tiedonkeruulaite PCE-HT 72
- 1 x Rannehihna
- 1 x CR2032 -paristo
- 1 x Ohjelmisto
- 1 x Käyttöohje

