

TPP2-C1

Pintalämpömittari

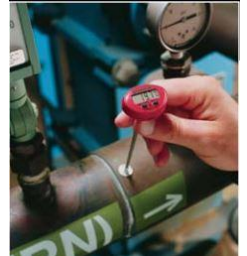
Putkien ja muiden pintojen tarkkaan ja nopeaan lämpötilamittaukseen.

TPP2-C1 koostuu kahdesta osasta; siinä on pitkä, ohut kosketustyyppisellä tasaisella pintaliittimellä varustettu anturi ja yläosassa digitaalinen näyttöyksikkö. Asetetaan anturi pinnalle, jonka lämpötilaa halutaan mitata, ja luetaan lämpötila näytöltä.

TPP2-C1 mittaa lämpötiloja alueella -50 °C ... 250 °C, 0,1 °: n tarkkuudella.

Jos, halutaan kirjata mittaustulos ylös, yksinkertaisesti painetaan näyttöyksikön Hold painiketta ja sen hetkinen lukema jää lukittuna näytölle.

TPP2-C1: n paristo kestää keskimäärin 200 tuntia, joten se on ihanteellinen toistuville mittauksille.



Alue	Resoluutio	Tarkkuus
-50 ... -20°C	1.0°C	±3°C
-19 ... 49.9°C	0.1°C	±2°C
50 ... 199.9°C	0.1°C	±(2% lukemasta +1°C)
200 ... 250°C	1.0°C	±(2% lukemasta + 1°C)
Mittapää	NTC-anturi, pintalämpötilan mittaukseen	
Näyttö	LCD, 3 ½ numeroinen	
Ylialueen näyttö	OL tai -OL	
Lämpötilan muutos/Vasteaika	>10°K/s	
Käyttölämpötila	0 ... 50°C <80% RH	
Varastointi	0 ... 60°C <80% RH	
Virtalähde	nappiparisto 3V, CR 2032	
Pariston kesto	m. 200 tuntia	
Tiiveysluokka	IP40	
Mitat	40 x 30 x 160mm	
Paino	n. 16g paristolla	

Toimitukseen sisältyy: TPP2-C lämpömittari, 3 V –nappiparisto CR 2032 (asennettuna), käyttöohje