

Presisjon PT100 og Presisjon Plus Art. Nr. 222-053 og 222-051



Det er to modeller tilgjengelig, Presisjon PT100 (222 -053) og Presisjon Plus PT100 (222 -051). Presisjon PT100 måler temperatur i området $-199.9/+499.9$ °C med 0.1 °C oppløsning og god nøyaktighet på ± 0.2 °C. Presisjon Plus PT100 måler temperatur i området $-199.99/+199.99$ °C, med 0.01 °C oppløsning og høy nøyaktighet på ± 0.05 °C. Merk: nevnt nøyaktighet gjelder for instrumentet alene .

“On/off”, “maks/min” og “display/hold” knappene er plassert i front på termometeret, under displayet. Tilkobling av temperaturfølere på toppen av termometeret. Mulighet for forskjellige type følere avhengig av bruksområde.

Presisjonstermometrene har et stort lettlest LCD display med informasjon om åpen krets (kabelbrudd) og lavt batterinivå. Hvert termometer bruker 3 stk. 1.5 volt AAA batterier med minimum 2000 timers levetid. Termometeret slår seg automatisk av etter ti minutter, dette for å øke batteriets levetid. Denne funksjonen kan hvis ønskelig kobles ut av bruker.

Presisjon PT100 termometeret er priset eksklusiv følere. Det finnes mange forskjellige type følere tilgjengelig for bruksområde innenfor industri og laboratorium. Presisjon Plus PT100 leveres som standard med væskeføler type 160-222 PT100 1/10 DIN og UKAS kalibreringssertifikat.

Tilgjengelig tilbehør

830-251 beskyttelseskappe. Termometrene har tetthetsgrad IP63 når de brukes med beskyttelseskappen.

832-050 veggbrakett (skrue medfølger ikke).

Spesifikasjoner	Presisjon	Presisjon Plus
Måleområde	$-199.9/+499.9$ °C	$-199.99/+199.99$ °C
Oppløsning	0.1 °C	0.01 °C
Nøyaktighet	± 0.2 °C	± 0.05 °C
Batteri	3 x 1.5 volt AAA	3 x 1.5 volt AAA
Batterilevetid	2000 timer	2000 timer
Sensor type	PT100	PT100
Display	10 mm LCD	10 mm LCD
Dimensjoner	25 x 56 x 128mm	25 x 56 x 128mm
Vekt	130 gram	130 gram
<p><i>222-053 Presisjon inkludert sporbart kalibreringsbevis. Prisen er uten føler. 222-051 Presisjon Plus inkludert UKAS kalibreringssertifikat og føler.</i></p>		