

DM 2000 NL druk-temperatuurmeter



TOEPASSING

De druk-temperatuurmeter type DM 2000 is dankzij het grote dynamische bereik van de druksensor zeer breed inzetbaar. Speerpunt hierbij is het bedieningsgemak. Slechts één drukknop en Auto-Off na 30 minuten. Optioneel kan een externe temperatuursensor worden aangesloten. Hierbij schakelt de uitlezing automatisch over op de temperatuureenheid °C.

VOORDELEN

- Groot dynamisch meetbereik
- Snelle reactietijd
- Temperatuurmeting met optioneel leverbare externe temperatuursensor

Technische Gegevens

Drukverschil

Meetbereik ± 2 bar
Resolutie 1 Pa ($< \pm 125$ hPa), anders 10 Pa
Nauwkeurigheid ± 6 Pa ($< \pm 200$ Pa), anders ± 3 %Rdg

Temperatuur extern (halfgeleider Si-PTC)

Meetbereik -20,0 tot +99,9 °C
Resolutie 0,1 °C
Nauwkeurigheid ± 1 °C

Overige specificaties

Gewicht 450 g
Opslagtemperatuur -20 tot +60 °C
Bedrijfstemperatuur -5 tot +50 °C
Afmetingen 54 x 165 x 52 mm
Voeding Twee stuks 1,5 V batterijen type AA