

Manomètre, thermomètre et hygromètre en un seul mesureur(avec calcul du point de rosée)

Le manomètre PCE-THB 38 est parfait pour détecter et indiquer digitalement l'humidité et la température relative et la pression barométrique. La température se mesure avec le manomètre avec un capteur RTD et l'humidité de l'air avec un capteur capacitif à haute répétabilité. De plus, le manomètre calcule le point de rosée. Le manomètre vous indique aussi la pression atmosphérique dans une plage de 10 - 1100 hPa. Ainsi donc, grâce à cet appareil vous posséderez un mesureur climatologique complet. Le manomètre est toujours livré calibré d'usine. Optionnellement vous pouvez obtenir un calibrage de laboratoire avec un certificat selon la norme ISO.



- Il mesure la température, l'humidité, la pression barométrique
- Il calcule le point de rosée
- Sélection des unités de pression: hPa, (mbar), mmHg y inHg
- Indicateur du faible état de la batterie
- Fonctions min. / max / HOLD
- Capteur interne bien protégé
- Bon prix
- Poids léger
- Usage facile
- Carcasse robuste
- Haute précision dans la mesure

Caractéristiques techniques

Plages de mesure

-Température	0... +50°C
-Humidité relative de l'air	10... 95 % H.r.
-Pression barométrique	10... 1100 hPa (mbar)
-Température du point de rosée	-25... +49 °C

Résolution

-Température	0,1 °C
-Humidité relative de l'air	0,1% H.r.
-Pression barométrique	0,1 hPa a 1000 hPa (mais 1 hPa)
-Température du point de rosée	0,01 °C

Précision

-Température	±0,8 °C
-Humidité relative de l'air	±3 % de la valeur de mesure ou ±1 % (<70 % H.r., mais ±3 % H.r.)
-Pression barométrique	±1,5 hPa a 1000 hPa, mais ±2 hPa

Température ambiante

0... +50 °C

Alimentation

4 piles 1,5 V (AAA)

Dimensions

120 x 40 mm

Poids (batterie incluse)

160 g

Contenu de la livraison

- 1 x Manomètre PCE-THB 38
- 4 x Piles
- 1 x Notice d'emploi