

# Thermo hygromètre



**FT 30**



**FT 40**



**FT 50**

## FONCTION

- Mesure précise de la température et de l'humidité relative de l'air ambiant.
- Choix unité °C ou °F.
- Affichage point de rosée.
- Fonction Min / Max.
- Fonction Hold.

## DISPONIBLE EN 3 VERSIONS

- FT 30 version compacte.
- FT 40 avec sonde type 'micro'.
- FT 50 avec sonde flexible.

## APPLICATION

Génie climatique et thermique.

## CARACTÉRISTIQUES

Capteur	Type SingleChip multiparamètre
Plage HR	0 à 100 % HR
Incertitude (de 10 à 90 % HR)	+/- 2 % HR +/- 1 digit (max. +/- 4 % HR)
Résolution HR	0,1 % HR
Reproductibilité	+/- 0,2 % HR
Temps de réponse (T63)	5 secondes.
Plage Température	-40 °C à +80 °C
Incertitude (de 0 à 40 °C)	+/- 0,5 °C +/- 1 digit (max. +/- 1,5 °C)
Résolution	0,1 °C
Reproductibilité	+/- 0,2 °C
Calcul point de rosée	-40 °C à +120 °C
Résolution point de rosée	0,1 °C
Alimentation	2 x pile 1,5 V AA
Autonomie	100 heures env.
Température de stockage et service	0 °C à +45 °C
Dimensions FT (sans sonde)	125 x 70 x 34 mm
Poids	210 à 250 g env. avec pile (suivant modèle)

### Code: P

### Code Produit

Thermo-hygromètre FT 30	3001233
Thermo-hygromètre FT 40	3001234
Thermo-hygromètre FT 50	3001235