

## Thermomètre TMD9



### FONCTION

- Thermomètre électronique professionnel pour la mesure de température.
- Mesure delta T (2 voies de mesures)
- Affichage T1, T2, T1-T2
- Sonde standard type K.
- Écran couleur
- Fonction Min / Max.
- Fonction Hold.
- Choix unité °C ou °F.
- Sortie infrarouge pour imprimante Euro-Printer (option).
- Fonction mémoire (carte microSD en option)

### APPLICATION

- Vérification et dépannage des installations de chauffage.
- Mesure des températures ECS.
- Génie climatique.



### + PRODUIT

- Grand écran couleur 2,8" TFT avec rétroéclairage.
- Batterie avec chargeur secteur.
- Menus simples d'utilisation.
- Delta T°
- Arrêt automatique programmable.
- Étui de protection intégré contre les chocs.
- Dos aimantés pour adhérer aux parties métalliques.
- Génération de code QR
- Slot carte MicroSD/SDHC (carte MicroSD/SDHC en option)

### OPTIONS

- Imprimante thermique Euro-Printer.
- Fonction Datalogger
- Fonction base de données

### L'Imprimante Euro-Printer

- Pour l'édition sur le site d'un ticket horodaté
- Papier autocollant
- Ticket personnalisable avec vos coordonnées

### CARACTÉRISTIQUES

Afficheur	Écran graphique TFT 2,8" rétro éclairé (240 x 320 Pixel)
Thermocouple	Type K (NiCr-Ni)
Plage de mesure température	-50 °C à 1100 °C
Résolution	0,1 °C
Précision	± 1 °C + 1 digit (jusqu'à 300 °C) ± 1 % valeur lue (au-delà de 300 °C)
Fonction mémoire	Slot carte MicroSD/SDHC (carte MicroSD/SDHC en option)
Sortie	BlueTooth Smart (BLE = BlueTooth Low Energy)
Unité	°C/°F
Alimentation	Batterie 3,6 V / 1,8 Ah Li-Ion
Chargeur	Chargeur Mini USB
Autonomie	38 heures en mode Eco 25 heures en mode Auto 18 heures en mode Normal
Température de stockage	-20 °C à +50 °C
Température de service	0 °C à +40 °C
Boîtier thermomètre	Matière synthétique (PA)
Dimension TMD9	143 x 66 x 37 mm (avec étui antichoc)
Dimension mallette	55 x 325 x 280 mm
Poids TMD9	154 g env.
Protection	IP40
Certification	EMV (CE) 2004/108/EG, WEEE/RoHS 2002/95/EG



**Coffret TMD9 X13A**



GROUPE

AFRISO

APPAREIL DE MESURE  
PROFESSIONNEL

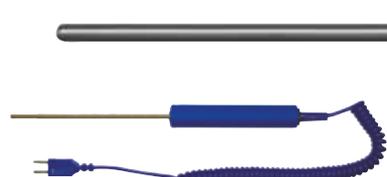
## Sonde Type K

**Sonde de surface X11**

Ø 5 mm x L = 130 mm 1 DIN 500 °C max.

**Sonde à piquer X12**

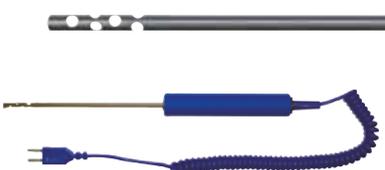
Ø 3 mm x L = 130 mm 1/2 DIN 500 °C max.

**Sonde air/liquide X13**

Ø 3 mm x L = 130 mm 1/2 DIN 1000 °C max.

**Sonde air/liquide X13A**

Ø 1,5 mm x L = 130 mm 1/2 DIN 850 °C max.

**Sonde fumées X15**

Ø 4 mm x L = 130 mm 1 DIN 500 °C max.

**Sonde surface X17**

Ø 3 mm x L = 130 mm 1/2 DIN 1000 °C max.

**Sonde type pince X16**

Pour tuyau Ø 35 mm max 1 DIN 200 °C max.

**Sonde TP 655**

Pour tuyau Ø 6 à 25 mm

Code: P	Code Produit
Coffret TMD9 X13A : Thermomètre TMD9 avec chargeur, sonde X13 A et coffret de transport	3001010
Thermomètre TMD9 seul (sans chargeur)	3001009
Chargeur mini USB universel complet	1020606

Accessoire / Code: P	Code Produit
Option Base données client	3000209
Option Datalogger	3000138
Adaptateur allume cigare/USB	1020634
Carte micro SDHC 4 GB	1020694
Adaptateur USB - Bluetooth Smart	1020608
Sonde de surface X11	3001150
Sonde à piquer X12	3001152
Sonde air/liquide X13	3001143
Sonde air/liquide X13A	3001151
Sonde fumées X15	3001145
Lot de 2 sondes type pince X16	3001148
Lot de 2 sondes thermocouple TP 655	3001146
Sonde de surface X17	3001147
Mallette de transport seule	1020587
Imprimante Euro-Printer II	1020771

Édition 04/2023