

Sonde BlueTherm ®

Sonde de bluetooth avec technologie sans fil

- transmet les données sécurisées jusqu'à 20 mètres
- Elimine les câbles, connecteurs

Cette sonde **BlueTherm** ® transmet les données de température à votre téléphone mobile Android, iPhone, iPad, iPod touch (IOS), Windows CE mobile via une connection sécurisée. Cette sonde a été spécialement conçue afin d'éliminer tous les connecteurs ou câbles qui peuvent se casser.

La sonde **BlueTherm** ® mesure et transmet la température dans la gamme de -49.9°C à 249.9°C avec une résolution de 0.1°C. Elle transmettra les données à votre appareil mobile jusqu'à une distance de 20 mètres.

Chaque sonde **BlueTherm** ® possède une LED rouge et bleue. La lumière LED bleue clignotante indique le transfert par communication Bluetooth, la lumière LED rouge indique le statut on/off et allumage.

La sonde est livrée avec le logiciel basic App. Un assortiment de sonde BlueTherm est disponible. N'hésitez pas à nous contacter pour tout autre renseignement.

L'instrument de mesure s'éteint automatiquement après 10 minutes de non utilisation. Cette caractéristique peut être annulée par l'utilisateur.



Données techniques:

Gamme de mesure	-49.9 à 299.9°C
résolution	0.1 °C /1°C/°F
précision	± 0.4°C, ± 0.1% de la lecture
Pile	1 x AAA NiMH rechargeable - 350 heures
Durée de vie de la recharge	36 heures (Android), 12 heures (IOS)
Type de capteur	K thermocouple
Poids	90 grammes
dimensions	Ø 40 x 260 mm



**Fast response probe -****(pour android code 179-100 ou iOS (iPad, iPhone, iPod touch) code 179-200)****Sonde de pénétration avec embout aiguille**

Embout sonde en inox, réponse rapide, sonde aiguille de pénétration, poignée en propylène. La sonde est adaptée pour une utilisation dans les liquides, matériaux semi-solide. Si vous deviez l'utiliser dans l'alimentation, idéal pour poissons, fruits et autres denrées délicates. Le temps de réponse est inférieur à une seconde

**Penetration probe - (pour android seulement)****Sonde de pénétration****Ø3.3 x 130 mm**

Embout sonde en inox, sonde de pénétration, poignée en propylène. La sonde est adaptée pour une large gamme d'applications y compris liquides, semi-solide, matériaux granuleux. Le temps de réponse est inférieur à 3 secondes

**air or gas probe - (pour android seulement)****Sonde air ou gaz****Ø4.5 x 130 mm**

Embout sonde en inox, réponse rapide, sonde de température à air ou gaz. Poignée en propylène. La sonde est adaptée pour la mesure de température de l'air dans les zones de stockage, les unités de réfrigération et autres applications.

Le temps de réponse est inférieur à 0.5 seconde.

**Ribbon surface probe -****(pour android code 179-106 ou IOS (iPad, iPhone, iPod touch) code 179-206)****Sonde ruban de surface**

Embout sonde en inox, réponse rapide, sonde de température surface ruban Poignée en propylène. La sonde est adaptée pour la mesure de température de grande ou petite surface métallique.

Le temps de réponse est inférieur à 0.5 seconde.