

Thermomètre multifonctions: précis et rapide

Le partenaire idéal dans le domaine alimentaire

NEW!



°C

Appareil de mesure rapide pour le secteur agro-alimentaire. Grâce au TopSafe, l'appareil est idéal pour les applications en cuisines collectives, restaurants etc...

En plus de la détermination des valeurs min et max, l'imprimante permet d'éditionner un ticket à réception de marchandise par exemple.

En plus de la large gamme de sondes disponibles, il est possible d'utiliser des sondes radio sans fil.

926, thermomètre pour l'alimentaire 1 canal pour TC T, possibilité de raccorder 1 sonde radio (en option) avec piles et protocole d'étalonnage

- Des sondes rapides pour toutes vos applications
- Possibilité de mesures sans fil avec sondes radio (option)
- Impression des données de mesure sur site avec l'imprimante
- TopSafe, l'étui de protection (option)
- Val. mémorisées Min/Max
- Grand afficheur rétro-éclairé
- Grâce à la fonction Auto-Hold, l'appareil reconnaît automatiquement la valeur finale
- Alarme acoustique (val. limites réglables)



Mesure de température ambiante dans les vitrines réfrigérées et congélateurs



Mesure de température sans fil, transmission de données par radio

Accessoires

Imprimante infrarouge IRDA avec 1 rouleau de papier thermique et 4 piles LR6

Papier thermique pour imprimante (6 rouleaux) conservation des données à long terme jusqu'à 10 ans

Papier thermique pour imprimante (6 rouleaux)

Set accumulateurs pour appareil (4 accus Ni-MH inclus) avec prise internationale - 100-240V, 300mA, 50/60Hz, 12VA

Mallette de transport pour indicateur, 3 sondes et accessoires

Mallette de transport pour indicateur et sondes

Étui de transport pour indicateur et sondes

TopSafe, étui de protection contre la poussière et les chocs

Chargeur pour accu 9V pour charge externe des accus 200515 0025

Accu 9V pour appareil en remplacement de la pile

Certificat d'étalonnage ISO en temp., thermomètre avec sonde d'ambiance/immersion, pts d'étalonnage -18°C; 0°C; +100°C

Certificat d'étalonnage ISO en température thermomètre infrarouge, pts d'étalonnage +60°C; +120°C; 180°C

Certificat d'étalonnage ISO en température thermomètre avec sonde de surface; pts d'étalonnage +60°C; +120°C

Certificat d'étalonnage ISO en temp. étalonnage à 1 point pour thermomètre avec sonde de surface; +60 °C

Certificat d'étalonnage ISO en temp. étalonnage à 1 point pour thermomètre avec sonde de surface; +120 °C

Certificat d'étalonnage ISO en température pour sonde d'ambiance/pénétration, pt d'étalonnage -18 °C

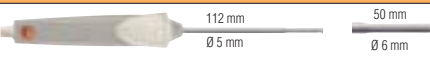
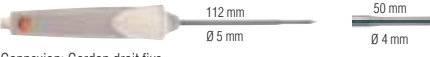


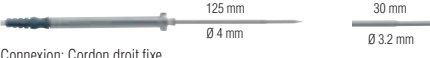
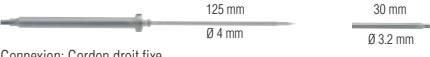


Certificat d'étalonnage ISO en température pour sonde d'ambiance/immersion, pt d'étalonnage 0°C

Certificat d'étalonnage ISO en température pour sonde d'ambiance/immersion, pt d'étalonnage +60 °C

Certificat d'étalonnage ISO en température pour sonde d'ambiance/pénétration, pts d'étalonnage -8 °C; 0 °C; +40 °C

Caract. techniques

Capteur	Type T (Cu-CuNi) pour les sondes radio CTN	Temp. utilis.	-20 ... +50 °C
		Temp. de stock.	-40 ... +70 °C
		Type de pile	Pile 9V, 6F22
		Autonomie	200 h (sonde standard, sans rétro-éclairage) 45 h (module radio, sans rétro-éclairage) 68 h (sonde standard et rétro-éclairage) 33 h (module radio et rétro-éclairage)
Étendue	-50 ... +400 °C	Dimensions	182 x 64 x 40 mm
Précision ±1 Digit	±0.3 °C (-20 ... +70 °C) ±(0.7 °C ±0.5% v.m.) (étendue restante)	Matière du boîtier	ABS
Résolution	0.1 °C (-50 ... +199.9 °C) 1 °C (étendue restante)	Poids	171 g
		Garantie	2 ans


Sonde d'ambiance	Illustration	Etendue	Précision	t ₉₉
Sonde d'ambiance robuste à prix attractif (TC type T)	 Connexion: Cordon droit fixe 1.2 m	-50 ... +350 °C	±0.2 °C (-20 ... +70 °C) Classe 1 (étendue restante)	25 sec.
Sonde de contact	Illustration	Etendue	Précision	t ₉₉
Sonde de contact étanche à l'eau avec pointe élargie pour surfaces planes (TC type T)	 Connexion: Cordon droit fixe 1.2 m	-50 ... +350 °C	±0.2 °C (-20 ... +70 °C) Classe 1 (étendue restante)	30 sec.
Sonde d'immersion/pénétration	Illustration	Etendue	Précision	t ₉₉
Sonde d'immersion/pénétration standard étanche (TC type T)	 Connexion: Cordon droit fixe	-50 ... +350 °C	±0.2 °C (-20 ... +70 °C) Classe 1 (étendue restante)	7 sec.
Sondes alimentaires	Illustration	Etendue	Précision	t ₉₉
◆ Sonde de pénétration pour l'alimentaire, robuste avec poignée spéciale, IP 65, cordon renforcé (PUR) (TC type T)	 Connexion:	-50 ... +350 °C	±0.2 °C (-20 ... +70 °C) Classe 1 (étendue restante) Classe 1	6 sec.
◆ Sonde tire-bouchon pour produits surgelés ne nécessitant aucun pré-perçage (TC type T)	 Connexion: Cordon enfichable	-50 ... +350 °C	±0.2 °C (-20 ... +70 °C) Classe 1 (étendue restante) Classe 1	8 sec.
◆ Sonde pour l'alimentaire (IP67), en acier avec câble PUR (TC type T)	 Connexion: Cordon droit fixe	-50 ... +350 °C	±0.2 °C (-20 ... +70 °C) Classe 1 (étendue restante) Classe 1	7 sec.
Sonde d'immersion/pénétration étanche et précise pour mesures sans perçage visible (TC type T)	 Connexion: Cordon droit fixe 1.2 m	-50 ... +350 °C	±0.2 °C (-20 ... +70 °C) Classe 1 (étendue restante)	
◆ Sonde alimentaire robuste en acier (IP67), avec cordon en téflon jusqu'à +250 °C (TC type T)	 Connexion: Cordon droit fixe	-50 ... +350 °C	±0.2 °C (-20 ... +70 °C) Classe 1 (étendue restante) Classe 1	7 sec.
◆ Sonde aiguille étanche et ultra rapide pour mesure sans trace visible. Idéal pour hamburgers (TC type T)	 Connexion: Cordon droit fixe	-50 ... +250 °C	±0.2 °C (-20 ... +70 °C) Classe 1 (étendue restante)	2 sec.
Sondes alimentaires	Illustration	Etendue	Précision	t ₉₉
◆ Sonde de pénétration alimentaire robuste, pour mesure de surgelés fins, comme les pizzas, etc..., Tmax poignée et cordon +70 °C	 Connexion: Cordon droit fixe	-50 ... +250 °C	±0.2 °C (-20 ... +70 °C) Classe 1 (étendue restante) Classe 1	5 sec.
◆ Sonde aiguille super rapide pour contrôle de la cuisson dans des fours, (TC type T)	 Connexion: Cordon droit fixe	-50 ... +250 °C	±0.2 °C (-20 ... +70 °C) Classe 1 (étendue restante) Classe 1	2 sec.
Sonde flexible, idéale pour des mesures rapides de température à la réception des marchandises (TC type T)		-50 ... +350 °C	Classe 1	5 sec.

◆ Avec cette sonde, l'appareil dans son TopSafe est étanche aux projections d'eau

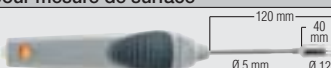
A Modules radio pour appareil de mesure avec option radio

Variantes suivant les pays	Fréquence radio
Module radio pour instrument de mesure, 869,85 MHz, conforme aux législations en cours en FR, GB, BE, DE, NL, ES, IT, SE, AT, DK, FI, HU, CZ, PL, GR	869.85 MHz FSK
Module radio pour instrument de mesure, 915,00 MHz, conforme aux législations en cours aux USA	915.00 MHz FSK

B Un set pour chaque application : poignée radio avec tête de mesure

Poignées radio avec tête de mesure pour pénétration/immersion/ambiance	Etendue	Précision	Résolution	t ₉₉
Poignée radio pour capteur avec connecteur TC de pénétration, immersion, ambiance 	-50 ... +350 °C court terme: +500 °C	Poignée radio: ±(0,5 °C +0,3% v.m.) (-40 ... +500 °C) ±(0,7 °C +0,5% v.m.) (étendue restante) Tête de mesure TC: Classe 2	0,1 °C (-50 ... +199,9 °C) 1,0 °C (étendue restante)	t ₉₉ (dans de l'eau) 10 sec.

Variantes suivant les pays	Fréquence radio
Poignée radio embrochable pour tête de sonde et pour adaptateur TC, conforme aux législations en cours en FR, GB, BE, DE, NL, ES, IT, SE, CH, AT, DK, FI, NO, HU, CZ, PL	869.85 MHz FSK
Tête de sonde d'ambiance/d'immersion enfichable sur poignée radio (TC)	
Poignée radio embrochable pour tête de sonde et pour adaptateur TC, conforme aux législations en cours aux USA	915.00 MHz FSK
Tête de sonde d'ambiance/d'immersion enfichable sur poignée radio (TC)	

Poignées radio avec tête de mesure pour mesure de surface	Etendue	Précision	Résolution	t ₉₉
Poignée radio pour capteur avec connecteur TC pour mesure de surface 	-50 ... +350 °C court terme: +500 °C	Poignée radio: ±(0,5 °C +0,3% v.m.) (-40 ... +500 °C) ±(0,7 °C +0,5% v.m.) (étendue restante) Tête de mesure TC: Classe 2	0,1 °C (-50 ... +199,9 °C) 1,0 °C (étendue restante)	5 sec.

Variantes suivant les pays	Fréquence radio
Poignée radio embrochable pour tête de sonde et pour adaptateur TC, conforme aux législations en cours en FR, GB, BE, DE, NL, ES, IT, SE, CH, AT, DK, FI, NO, HU, CZ, PL	869.85 MHz FSK
Tête de sonde de contact enfichable sur poignée radio (TC)	
Poignée radio embrochable pour tête de sonde et pour adaptateur TC, conforme aux législations en cours aux USA	915.00 MHz FSK
Tête de sonde de contact enfichable sur poignée radio (TC)	

C Poignées radio

Poignées radio pour sondes TC connectables	Etendue	Précision	Résolution
Poignée pour sondes connectables, inclus adaptateur pour sonde en thermocouple type K	-50 ... +1000 °C	±(0,7 °C +0,3% v.m.) (-40 ... +900 °C) ±(0,9 °C +0,5% v.m.) (étendue restante)	0,1 °C (-50 ... +199,9 °C) 1,0 °C (étendue restante)

Variantes suivant les pays	Fréquence radio
Poignée radio embrochable pour tête de sonde et pour adaptateur TC, conforme aux législations en cours en FR, GB, BE, DE, NL, ES, IT, SE, CH, AT, DK, FI, NO, HU, CZ, PL	869.85 MHz FSK
Poignée radio embrochable pour tête de sonde et pour adaptateur TC, conforme aux législations en cours aux USA	915.00 MHz FSK

Sondes radio: caractéristiques techniques

Type de pile	Sonde d'immersion/pénétration radio (CTN)	Poignée radio	Cadence de mes.	0.5 sec ou 10 sec, poignée réglable	Diffusion radio	unidirectionnel
Autonomie	2 x Pile CR 2032 3V	2 piles mignon AAA	Portée de radio	jusqu'à 20 m (champ libre)	Temp. utilis.	-20 ... +50 °C
	150 h (cadence 0.5 sec) 2 mois (cadence 10 sec)	215 h (cadence 0.5 sec) 6 mois (cadence 10 sec)			Temp. de stock.	-40 ... +70 °C