

Thermomètre IR +500°C et thermocouple K

IR : -33°C à +500°C
Thermocouple K : -64°C à +1370°C



► conforme HACCP



- capteurs : infrarouge à visée laser et thermocouple type K
- laser classe II
- gamme de température :
infrarouge : -33°C à +500°C
thermocouple type K : -64°C à +1370°C
- résolution : $\pm 0,1^\circ\text{C}$
- exactitude : infrarouge $\pm 2\%$ (minimum $\pm 2^\circ\text{C}$)
sonde $\pm 1\%$ (minimum $\pm 1^\circ\text{C}$)
- reproductibilité : $\pm 1\%$ (minimum $\pm 1^\circ\text{C}$)
- conditions admissibles : -20°C à $+50^\circ\text{C}$
- sensibilité spectrale infrarouge : 6 à 14 μm
- temps de réponse : ± 1 seconde
- ratio optique 11:1
- émissivité ajustable de 0,1 à 1,00
- gamme spectrale : 6 à 14 μm
- large écran LCD rétro-éclairé
- alarme sonore et visuelle, réglage des valeurs max. et min. d'alerte
- fonction Min. / Max./ Dif. (différentiel) / Avg. (moyenne)
- fonction Hold : maintien de l'affichage
- dimensions : 175 x 39 x 79 mm / poids 300 g
- alimentation 2 piles 1,5V AAA V
- boîtier en plastique avec étui de rangement

référence **Prix HT**
ATE1927 Thermomètre IR / therm. K +500°C

Thermomètre IR +550°C et thermocouple K

IR : -60°C à +550°C
Thermocouple K : -64°C à +1370°C



- capteurs : infrarouge à visée laser 2 points et thermocouple type K
- laser classe II
- gamme de température :
infrarouge : -60°C à +800°C
thermocouple type K : -64°C à +1370°C
- résolution : $\pm 0,1^\circ\text{C}$ de -64°C à $+200^\circ\text{C}$
 $\pm 1^\circ\text{C}$ de $+200^\circ\text{C}$ à $+1370^\circ\text{C}$
- exactitude : $\pm 2\%$ (minimum $\pm 2^\circ\text{C}$)
- reproductibilité : $\pm 1\%$ (minimum $\pm 1^\circ\text{C}$)
- conditions admissibles : 0 à $+50^\circ\text{C}$
- sensibilité spectrale infrarouge : 8 à 14 μm
- temps de réponse : $\pm 0,5$ seconde
- ratio optique 12:1
- émissivité ajustable de 0,1 à 1,00
- gamme spectrale : 6 à 14 μm
- large écran LCD rétro-éclairé, affichage simultané de la température mesurée, maximum et d'alerte
- alarme sonore et visuelle, réglage des valeurs max. et min. d'alerte
- fonction Min. / Max./ Dif. (différentiel) / Avg. (moyenne)
- fonction Hold : maintien de l'affichage
- dimensions : 195 x 121 x 46 mm / poids 500 g
- alimentation 2 piles 1,5V AAA, autonomie 40 heures
- boîtier en plastique avec étui de rangement

référence **Prix HT**
ATE1924 Thermomètre IR / therm. K +550°C

Thermomètre IR +1000°C et thermocouple K

IR : -60°C à +1000°C
Thermocouple K : -64°C à +1370°C



- capteurs : infrarouge à visée laser 2 points et thermocouple type K
- laser classe II
- gamme de température :
infrarouge : -60°C à +800°C
thermocouple type K : -64°C à +1370°C
- résolution : $\pm 0,1^\circ\text{C}$ de -64°C à $+1000^\circ\text{C}$
 $\pm 1^\circ\text{C}$ de $+1000^\circ\text{C}$ à $+1370^\circ\text{C}$
- exactitude : infrarouge : $\pm 2\%$ (minimum $\pm 2^\circ\text{C}$)
sonde : $\pm 1\%$ (minimum $\pm 1^\circ\text{C}$)
- reproductibilité : $\pm 1\%$ (minimum $\pm 1^\circ\text{C}$)
- conditions admissibles : -20°C à $+50^\circ\text{C}$
- sensibilité spectrale infrarouge : 6 à 14 μm
- temps de réponse : ± 1 seconde
- ratio optique 50:1
- émissivité ajustable de 0,1 à 1,00
- gamme spectrale : 6 à 14 μm
- large écran LCD rétro-éclairé, affichage simultané de la T°C mesurée, maximum et d'alerte
- alarme sonore et visuelle, réglage des valeurs max. et min. d'alerte
- fonction Min. / Max./ Dif. (différentiel) / Avg. (moyenne)
- fonction Hold : maintien de l'affichage
- dim. : 215 x 145 x 45 mm / poids 1150 g
- alim. 2 piles 1,5V AAA, autonomie 40 heures
- boîtier en plastique gris anthracite
- livré avec mallette de rangement et certificat de calibration

référence **Prix HT**
ATE1925 Thermomètre IR / therm. K +1000°C