

# Therma Q

## Thermomètre avec 2 sorties canaux thermocouple

- Thermomètre avec 2 sorties canaux thermocouple type K
- **Alarme sonore** avec volume réglable
- Boîtier étanche IP 67
- Alarme basse/haute programmable
- Certificat de calibration inclus
- Sondes thermocouples en option /hors prix



Ce nouveau thermomètre ThermaQ permet à l'utilisateur d'utiliser simultanément 2 sondes thermocouples Type K tout en affichant les 2 températures actuelles, ainsi que les températures maximales et minimales enregistrées. Ceci permet à l'utilisateur de surveiller, par exemple, à la fois la température du four et en même temps la température d'un produit. Cette

Son boîtier ABS a un additif Biomaster anti-bactérien qui réduit la prolifération des bactéries. Il possède un grand écran LCD avec indication ° C / ° F, T1, T2, max / min, circuit ouvert, indication de batterie faible, alarme basse programmable haute / sonore et d'un rétro-éclairage sélectionnable par l'utilisateur. En utilisation normale, la vie de la batterie est 3000 heures, mais celle-ci est réduite lorsque le son et le rétroéclairage sont utilisés. Il fonctionne dans une gamme de température allant de - 99.9°C à + 299.9°C avec une résolution de 0.1°C ou 300°C à 1372°C avec une résolution de 1°C.

Sondes thermocouples en option hors prix Therma Q. Pour le choix de vos sondes, voir page 2 pour sonde haute température ou voir sous [www.thermolab.ch](http://www.thermolab.ch)

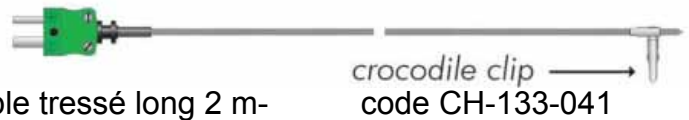
### Données techniques:

|                         |                                              |
|-------------------------|----------------------------------------------|
| Gamme de mesure         | -99.9 à 1372°C                               |
| Résolution              | 0.1°C jusqu'à 299.9°C puis 1°C               |
| Précision               | ±0.4 °C ± 1% de la lecture                   |
| Batterie                | 3 x 1.5 volts AAA                            |
| Durée de vie de la pile | 3000 heures (sans éclairage écran et alarme) |
| Type de capteur         | Thermocouple Type K                          |
| Affichage LCD           | 9.6 mm LCD                                   |
| Dimensions              | 31.5 x 71 x 140 mm                           |
| Poids                   | 230 grammes                                  |
| Calibration             | certificat de calibration d'usine inclus     |

## Sondes haute température

Sonde de température thermocouple type K, pince crocodile pour four

- temps de réponse de moins de 10 secondes
- gamme de mesure - 50°C à ° 350°C
- précision  $\pm 0.5$  °C (0 to 100 °C) autrement  $\pm 1.5$  °C
- sonde  $\varnothing$  4 x 20 mm avec câble en acier inoxydable tressé long 2 m-



Application : fours et autres. Grâce à la pince crocodile, elle peut facilement être fixée à une grille du four ou similaire. Temps de réponse, inférieur à 10 secondes

\*\*\*\*\*

Sonde de température thermocouple type K, pour un usage général

- temps de réponse de moins 10 secondes
- gamme de mesure - 50°C à ° 350°C
- précision  $\pm 0.5$  °C (0 to 100 °C) autrement  $\pm 1.5$  °C
- câble en acier inoxydable tressé long 2m
- Sonde de 3 longueurs différentes  
 $\varnothing$  4 x 50 mm (code CH-133-442 ou  $\varnothing$  4 x 100mm (code CH133-443) ou  $\varnothing$  4 x 150 mm (code CH 133-444)

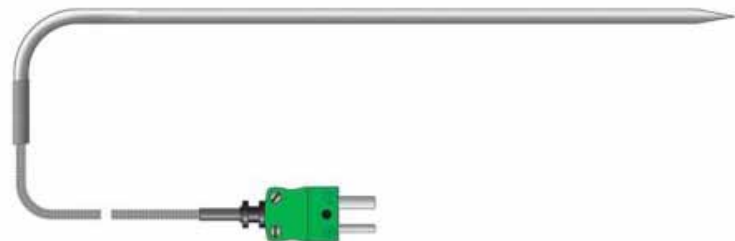


Application : grande variété d'applications.

\*\*\*\*\*

Sonde de température de pénétration, thermocouple type K,

- temps de réponse de moins 10 secondes
- gamme de mesure - 50°C à ° 350°C
- précision  $\pm 0.5$  °C (0 to 100 °C) autrement  $\pm 1.5$
- câble en acier inoxydable tressé long 2m
- Sonde  $\varnothing$  4 x 225 mm  
(code CH133-177)



\*\*\*\*\*

Application : idéal pour contrôler des températures en continu dans les fours ou autres applications