

## Sonde température

Sonde de température thermocouple type K PTFE avec fil isolés, jonction exposée

- temps de réponse de moins 0.5 seconde
- gamme de mesure - 60°C à ° 350°C
- précision  $\pm 0.5$  °C (0 to 100 °C) otherwise  $\pm 1.5$  °C
- Ø 1.5 x 2000 mm
- code CH-133-383



Application : température béton, température réfrigérateurs, congélateurs, fours et autres

\*\*\*\*\*

Sonde de température robuste thermocouple type K PTFE

- temps de réponse de moins 0.5 seconde
- gamme de mesure - 60°C à ° 250°C
- précision  $\pm 0.5$  °C (0 to 100°C) otherwise  $\pm 1.5$  °C
- Ø 2.4 x 1000 mm ou 2000 mm
- code CH-133-372 ou CH 133-373



Application : béton, température de l'air dans les réfrigérateurs, congélateurs, fours et autres applications

\*\*\*\*\*

Sonde de pénétration pour liquide ou semi-liquide, thermocouple, type K,

- temps de réponse de moins 2 secondes
- gamme de mesure - 60°C à 250°C
- Ø 3.3 x 130 mm embout sonde inox et 1000 mm câble
- code CH 123-160



Application : liquides, semi-solide, aliments, caoutchouc mou et autre matériaux similaire

\*\*\*\*\*

Sonde de pénétration haute température, poignée en PTFE supportant une température de max 250°C, 2 m de câble, thermocouple, type K,

- temps de réponse de moins 3 secondes
- gamme de mesure - 60°C à 250°C
- Ø 3.3 x 130 mm embout sonde inox et 2000 mm câble
- code CH 133-162



Application : idéal pour four ou autre application à haute température, sonde et poignée en PTFE max 250°C

D'autres sondes disponibles sous [www.thermolab.ch](http://www.thermolab.ch)

\*\*\*\*\*

## Sonde température

Sonde pénétration/aiguille pour cuisson sous vide, thermocouple, type K,



- temps de réponse de moins 1 seconde
- gamme de mesure - 60°C à 90°C
- Ø 1.1 x 60 mm embout sonde inox et 1000 mm câble PTFE
- code CH 133-109
- en option sonde 120mm

Application : idéale pour la cuisson sous-vide

\*\*\*\*\*

Sonde pénétration/aiguille, thermocouple, type K,

- temps de réponse de moins 2 secondes
- gamme de mesure - 60°C à 250°C
- Ø 1.8 x 130 mm embout sonde inox et 1000 mm câble PTFE
- code CH 123-100



Application : idéale , liquide-demi-liquide, nourriture délicate, plastic ou caoutchouc souple

\*\*\*\*\*

Sonde haute température flexible, thermocouple, type K,

- temps de réponse de moins 2 secondes
- gamme de mesure - 200°C à 1100°C
- Ø 1.5 x 130 mm embout flexible inox et 1000 mm câble
- code CH 123-204



Application : friteuse et autre application haute température ou basse température

\*\*\*\*\*

Sonde haute température flexible, thermocouple, type K ou type T

- temps de réponse de moins 2 secondes
- gamme de mesure - 200°C à 1100°C
- Ø 3 x 130 mm embout flexible inox et 1000 mm câble
- code CH 123-212 type K ou CH 127-212 type T



Application : friteuse et autre application haute température ou basse température

D'autres sondes disponibles sous [www.thermolab.ch](http://www.thermolab.ch)

## Sonde température

Sonde haute température flexible, thermocouple, type K ou type T

- temps de réponse de moins 2 secondes
- gamme de mesure - 200°C à 1100°C
- Ø 1.5 x 130 mm embout flexible inox et 1000 mm câble
- code CH 123-204



Application : friteuse et autre application. Sonde flexible, peut être pliée sans affecter sa performance

\*\*\*\*\*

Sonde haute température flexible, thermocouple, type K,

- temps de réponse de moins 2 secondes
- gamme de mesure - 200°C à 1100°C
- Ø 3 x 130 mm embout flexible inox et 1000 mm câble
- code CH 123-212



Application : friteuse et autre application haute température ou basse température

\*\*\*\*\*

Sonde four température pénétration avec poignée, thermocouple, type K,

- temps de réponse de moins 4 secondes
- gamme de mesure - 60°C à 250°C
- Ø 3.3 x 130 mm embout sonde inox et 2000 mm câble  
PTFE haute température plomb
- code CH 133-170



Application : four ou autres

\*\*\*\*\*

Sonde four température pénétration sans poignée, thermocouple, type K,

- temps de réponse de moins 4 secondes
- gamme de mesure - 60°C à 250°C
- Ø 3.3 x 130 mm embout sonde inox et 2000 mm câble  
PTFE haute température plomb
- code CH 133-173



Application : four

D'autres sondes disponibles sous [www.thermolab.ch](http://www.thermolab.ch)

## Sonde température

Support, clip bi-métal, 2 modèles disponibles

- temps de réponse de moins 2 secondes
- maintient les sondes en toute sécurité
- 2 tailles Ø 4mm ou Ø 3.3 et 3 mm
- code CH 830-220 (4mm) ou CH 830-500 (3.3 ou 3mm)

Pour assurer un maximum de précision, la sonde ne doit pas toucher le fond ou les côtés du récipient



\*\*\*\*\*

Sonde pénétration rapide pour la viande, thermocouple, type K,

- temps de réponse de moins 1 seconde
- gamme de mesure - 60°C à 250°C
- Ø 1 mm pointe x 90 mm embout sonde inox et 1000 mm câble torsadé
- code CH 133-150



Application : viande, burger , viande hachée - idéal pour le fast food

\*\*\*\*\*

Sonde de surface avec aimant, thermocouple, type K, L'aimant s'autofixe à n'importe quel métal ferreux

- temps de réponse de moins 20 secondes
- gamme de mesure - 20°C à +80°C
- 24 x 28 mm dimensions sonde i longueur 500 mm câble PTEE
- code CH 133-017



Application : idéal pour les métaux ferreux, radiateurs, HVAC, industrie, tuyaux plaques de cuisson etc ..

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

D'autres sondes disponibles sous [www.thermolab.ch](http://www.thermolab.ch) ou n'hésitez pas à nous appeler

## Sonde température

Sonde de surface thermocouple à ressort type K,

- temps de réponse de moins 2 secondes
- gamme de mesure - 60°C à +600°C
- Ø 6 mm pointe x 130 mm embout sonde inox  
longueur 1000 mm câble
- code CH 123-000



Application : grande variété de mesures

Sonde de température pipe clamp «crocodile» thermocouple, type K, pour une utilisation dans le secteur HVAC

- temps de réponse de moins 2 secondes
- gamme de mesure - 10°C à +100°C
- Précision  $\pm 1.5^\circ\text{C}$
- pour des tuyaux dimensions 6 à 30 mm
- code CH 133-040



Application : idéal pour tuyaux dans la réfrigération, ventilation chauffage, HVAC

## Sonde température

Sonde de surface velcro pour tuyau, thermocouple, type K,

- temps de réponse de moins 20 secondes
- gamme de mesure - 10°C à +100°C
- dimension sonde 20 x 500 mm
- code CH 133-080



Application : Cette sonde de 500mm s'enroule autour des tuyaux. Elle convient pour une mesure des températures de la moyenne à grande conduite et dans le secteur HVAC

\*\*\*\*\*

D'autres sondes disponibles sous [www.thermolab.ch](http://www.thermolab.ch) ou n'hésitez pas à nous appeler

## Sonde température air ou gas

Sonde température thermocouple pour mesurer la température de l'air ou gas, type K,

- temps de réponse de 0.5 seconde
- gamme de mesure - 60°C à 250°C
- Ø 4.5 mm x 130 mm embout sonde inox et 1000 mm câble
- code CH 123-300



Application : stockage, réfrigérateur, congélateur, armoire refroidissement, chambre froide, bureaux, bâtiment et autres

### Information technique concernant toutes les sondes :

La gamme de mesure concerne la température que mesure l'embout de la sonde.

La poignée d'une sonde peut tolérer une chaleur de max 90°C. Seul les sondes no CH133-173 et CH133-170 incluant poignée, câble, embout supportent des températures de maximum 250°C .

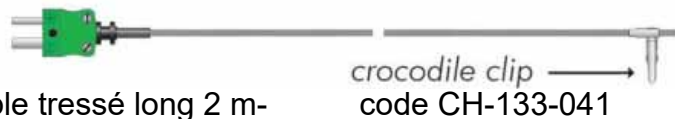
Par contre, sur commande spéciale, Il est possible d'obtenir des sondes minérales supportant des chaleurs plus intenses.

D'autres sondes disponibles sous [www.thermolab.ch](http://www.thermolab.ch) ou *n'hésitez pas à nous appeler*

## 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)

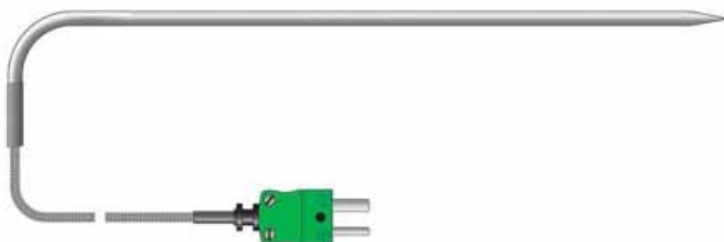


Application : grande variété d'applications.

\*\*\*\*\*

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

## Sondes haute température

Sonde de température thermocouple type K, fibre verre, embout dénudé

- gamme de mesure - 60°C à ° 600°C
- précision  $\pm 0.5$  °C (0 to 100 °C) autrement  $\pm 1.5$  °C
- sonde  $\varnothing 3$  avec câble en fibre de verre long 1 m- 2m - code 133-389



code CH-133-387

Application : fours et autres applications similaires

\*\*\*\*\*

Sonde haute température flexible, thermocouple, type K ou type T

- temps de réponse de moins 2 secondes
- gamme de mesure - 200°C à 1100°C
- $\varnothing 1.5$  x 130 mm embout flexible inox et 1000 mm câble
- code CH 123-204



Application : friteuse et autre application. Sonde flexible, peut être pliée sans affecter sa performance