

Thermomètre compact 2 canaux

testo 810

Mesure infrarouge avec visée laser 1 point et optique 6:1

Fonctions Hold, Max./Min. et affichage de la différence entre la température de l'air et température de surface

Emissivité réglable

Ecran rétro-éclairé

Avec capot de protection, livré avec dragonne et étui ceinture



Illustration 1:1

Le testo 810 permet la mesure simultanée de température ambiante et de température de surface par infrarouge en un seul appareil.

La différence entre la température de surface (d'un radiateur par exemple) et la température de l'air est affichée automatiquement.

Grâce à son design, le testo 810 est facilement maniable et simple à ranger (dans une poche d'un pantalon par

exemple).

Le thermomètre infrarouge possède une visée laser et une optique de 6:1. Vous pouvez, facilement, régler l'émissivité en fonction de l'application.

Le testo 810 est petit, maniable et très facile à utiliser.

Données techniques / Accessoire(s)

testo 810

testo 810, thermomètre 2 canaux pour mesure de température ambiante et IR avec visée laser, livré avec capot de protection, dragonne, étui ceinture, piles et protocole d'étalonnage



Réf. 0560 0810

Données techniques générales

Diam. de la surface de mes.	6:1
Marquage	Visée laser 1 point
Facteur d'émissivité	0,2 ... 0,99 réglable
Bande spectrale	8 ... 14 μ m
Temp. d'utilisation	-10 ... +50 °C
Type de pile	2 piles mignon AAA
Autonomie	50 h (moyenne sans rétro-éclairage)
Dimensions	119 x 46 x 25 mm (incl. capot de protection)
Poids	90 g (incl. pile et capot protection)

Capteur(s)

	Infrarouge	CTN
Etendue	-30 ... +300 °C	-10 ... +50 °C
Précision ± 1 Digit	± 2.0 °C (-30 ... +100 °C) $\pm 2\%$ v.m. (étendue restante)	± 0.5 °C
Pas de cadence	0.5 sec.	0.5 sec.
Résolution	0.1 °C	0.1 °C

Accessoire(s)

Réf.

Accessoire(s) pour appareil

	Réf.
Ruban adhésif p. ex. pour surfaces réfléchissantes (rouleaux), E = 0,95, température jusqu'à + 250°C	0554 0051
Certificat d'étalonnage raccordé en temp., thermomètre infrarouge, pts d'étalonnage -10°C, 0°C, +60°C	0520 8401
Certificat d'étalonnage raccordé en température, thermomètre infrarouge, pts d'étalonnage +60 °C; +120 °C; 180 °C	0520 0002
Certificat d'étalonnage raccordé en température; pts d'étalonnage 0°C et 60°C	0520 0042