

► Thermomètre infrarouge haute température (Tmax : 1600°C) testo 835-T2

Caractéristiques produits

Type d'alimentation de l'outil	Piles
Conditionnement	1
Hauteur (mm)	193
Largeur (mm)	166
Épaisseur (mm)	63
Poids (g)	514
Plage de température (degré celcius (°C))	-50 à +1000
Unité de vente	(1 pièce)

Caractéristiques techniques

Code

108825

Descriptif

Contrôle de qualité dans l'industrie du verre, de la céramique ou du métal : le thermomètre infrarouge testo 835-T2 est un partenaire fiable dans le secteur des températures élevées. Grâce à une étendue de mesure élargie, il mesure des températures jusqu'à 1 500 °C avec précision et à distance.

Qu'il s'agisse d'objets de petites dimensions, difficilement accessibles, en mouvement ou très chauds, le thermomètre infrarouge testo 835-T2 vous permet d'enregistrer les températures rapidement et en toute sécurité – très pratique pour la contrôle de qualité dans l'industrie.

-Laser à 4 points indiquant le spot de mesure et empêchant les erreurs de mesure.

-Optique 50:1 garantissant des résultats de mesure de très grande qualité à grande distance (5 m de distance = spot de mesure de 10 cm).

-Emissivité réglable permettant de procéder à des mesures sur un grand nombre de surfaces.

-Tableau des émissivités permettant de sélectionner rapidement la bonne émissivité pour la surface concernée.

-Ecran éclairé permettant de consulter les valeurs de mesure sans problème dans l'obscurité. Il est en outre possible de mesurer la température par contact avec le thermomètre infrarouge à laser testo 835-T2 : l'appareil est en effet doté d'une entrée pour une sonde de température pouvant être commandée en option.

Cette sonde de température vous permet ainsi de déterminer également automatiquement l'émissivité d'une surface.

Les mesures de température à infrarouges ultérieures sont ainsi simplifiées.

Une navigation confortable au moyen d'icônes et d'un joystick garantit une manipulation aisée.

Créez vos lieux de mesure et enregistrez jusqu'à 200 valeurs de mesure.

L'affichage des valeurs min.

/ max.

et des limites d'alarme pouvant être définies librement facilitent votre travail : des signaux visuels et sonores vous avertissent en cas de dépassement des limites supérieure et inférieure.

Pour l'évaluation des données, il vous suffit d'utiliser le logiciel PC « EasyClimate », pouvant être téléchargé gratuitement.



Conditions de livraison

Thermomètre infrarouge testo 835-T2, avec marquage laser à 4 points et gestion des données de mesure, logiciel PC, piles et protocole d'étalonnage.