

# THERMOMÈTRES INFRAROUGES

MESURE ET AFFICHE LA TEMPÉRATURE DE LA SURFACE

- Homologués cULus
- Certification CLASSE 2, CEI 60825-1:2014
- Résolution optique 12:1 (61-847) et 10:1 (61-827)
- Écran ACL rétroéclairé
- Protection contre les chutes jusqu'à 2 mètres (61-847). Protection contre les chutes jusqu'à 1 mètre (61-827)
- Minimum, maximum, moyenne, différence, émissivité réglable (61-847)



Conforme aux normes 21 CFR 1040.10 et 1040.11, excepté pour ce qui est de la conformité avec la norme CEI 60825-1 Ed. 3, comme décrit dans l'avis sur le laser n° 56, daté du 8 mai 2019.



**Point d'attache de longe de sécurité**



**Moyenne**



**Différence**



**Valeur maximale**



**Valeur minimale**



**Trépied pour appareil photo (61-847 uniquement)**



# THERMOMÈTRES INFRAROUGES

MESURE ET AFFICHE LA TEMPÉRATURE  
DE LA SURFACE

## GUIDE DE SÉLECTION DES THERMOMÈTRES À INFRAROUGE



CARACTÉRISTIQUES	61-847	61-827
Homologué	cULus	cULus
Certification	CLASSE 2, CEI 60825-1:2014	CLASSE 2, CEI 60825-1:2014
Longueur d'onde	630nm-670nm	630nm-670nm
Sortie	< 1mW	< 1mW
Homologué	cULs, CE	cULs, CE
Protection contre les chutes	2 m (6,6 pi)	1 m (3,3 pi)
Résolution optique (distance par rapport au point)	12 : 1	10 : 1
Plage de mesure	-32 à 500 °C (-26 à 932 °F)	-20 à 400 °C (-4 à 752 °F)
Ciblage à laser	Double	Simple
Balayage automatique	✓	—
Max/Min/Moy/Diff	✓	—
Alarme haute/nasse	✓	—
Maintien des données	✓	✓
Verrouillage (pour des mesures continues)	✓	—
Émissivité	0,10 - 1,00 réglable	0,95 fixe
Écran rétroéclairé	✓	✓
Affichage	LCD	LCD
Arrêt automatique	✓	✓
Sélection Celsius/Fahrenheit	✓	✓
Type de pile (incluse)	2 x 1.5V AAA	2 x 1.5V AAA
Indicateur de pile faible	✓	✓
Temps de réponse	250 ms	500 ms
Réponse spectrale	8 to 14µm	8 to 14µm
Garantie	2 ans*	2 ans*

Les caractéristiques techniques sont sujettes à modification sans préavis.

Balayez avec votre  
téléphone intelligent  
pour en savoir plus



P-6048 FR (5-21)  
©2021 IDEAL INDUSTRIES, INC.

**SERVICE CLIENTÈLE d'IDEAL :**  
orderdesk@idealindustries.com  
**1-800-824-3325**  
www.idealind.com

**LE CHAMPION**  
DES ÉLECTRICIENS<sup>MC</sup>

