



Caractéristiques

- Pointeur laser incorporé pour identifier la zone cible
- °F ou °C au choix de l'utilisateur
- Rapport entre la distance et la taille de l'objet de 12:1
- Émissivité réglable numériquement
- Mesures des valeurs max, min, moyennes et différentielles
- Affichage avec rétroéclairage
- Alarmes élevé et basse
- Étanche à la poussière et essai de chute
- Verrouillage du déclenchement pour une surveillance continue
- Indication de faiblesse de pile et arrêt automatique
- Comprend étui de transport et pile

Spécifications

Gamme de température: -31 à 1202°F
(-35 à 650°C)

Précision: $\geq 32^\circ\text{F}$ (0°C): $\pm 3.6^\circ\text{F}$ (1.8°C)
ou $\pm 1.8\%$ de la lecture,
valeur la plus élevée
 $< 32^\circ\text{F}$ (0°C): $\pm 3.6^\circ\text{F} + 0.1^\circ\text{F}/^\circ\text{F}$
(1.8°C + 0.1°C/°C)

FICHE TECHNIQUE

Résolution:	0.1°F (0.1°C)
Résolution optique (D:P):	12:1
Réponse spectrale:	8 à 14µm
Émissivité:	0.1 à 1.0 (Ajustable)
Temps de réponse:	250ms
Affichage rétroéclairé:	Oui
Maintien de l'affichage:	Oui
Alarmes élevés/basses:	Oui
Signaux d'alarmes:	DEL (Élevés: Rouge, Basses: Bleu)
Max/Min:	Oui
Moyenne et différentielle:	Oui
Commutable °F/°C:	Oui
Verrouillage de la gâchette:	Oui
Trépied montable:	Oui
Test de chute:	Oui, 9.8' (3m)
Type de laser:	Classe II
Indicateur de faiblesse de la pile:	Oui
Alimentation:	Pile 9V
Durée de vie de la pile:	Environ 10 heures (avec utilisation continue, rétroéclairage activé)
Certifications du produit:	CE, RoHS, IP65, Test de chute
Temp. de fonctionnement:	32 à 122°F (0 à 50°C)
Temp. de stockage:	-4 à 140°F (-20 à 60°C)
Humidité de fonctionnement:	10 à 90%
Altitude d'utilisation maximale:	6561' (2000m)
Altitude de stockage maximale:	39370' (12000m)
Dimensions:	7.4 x 4.7 x 2.2" (189 x 118 x 55mm)
Poids:	10.3oz (292g)

Modèle	Description
R2310	Thermomètre à infrarouge
R2310-NIST	Thermomètre à infrarouge & NIST