

THERMOMÈTRES À INFRAROUGES

THERMOMÈTRES À INFRAROUGES POUR SERVICE ALIMENTAIRE

- Thermomètre à infrarouge avec ou sans contact pour service alimentaire
- Résolution optique: 12:1 (distance: grandeur de cible)
- Thermomètre à infrarouge avec mire laser
- Utilise toute sonde thermocouple de type K avec mini-connecteur
- Choix de cinq couleurs de la face: sélectionnez une couleur différente pour chaque département ou type de nourriture
- Grand affichage ACL rétroéclairé
- Affichage de la valeur max., min., moyenne et de la différence
- Alarmes haute/basse programmables
- Verrouillage pour surveillance continue
- Boîtier/étui inclus

CARACTÉRISTIQUES:

Gamme de température: -76° à 932°F (-60° à 500°C)
Résolution: ±0,1°F (±0,1°C)
Précision: ±2% lec. ou ±2°C, selon la plus élevée
Temps de réponse: 1 seconde
Réponse spectrale: 8 à 14 µm
Émissivité: préréglée à 0,97
Résolution optique: 12:1 (rapport de la distance à la taille du point)

Sonde thermocouple de type K

Gamme de température: -83° à 1999°F (-64° à 1400°C)
Précision: ±1% de la lecture ou ±1°C, selon la plus élevée

Général

Alimentation: 2 piles alcalines AAA
Dimensions: 175 x 39 x 72 mm (6,9 x 1,5 x 2,8")
Poids: 179 g

No modèle	No fab	Description	Prix/Chacun
IA432	PS200	Thermomètre à infrarouges pour service alimentaire	



IA432

BIOS
Professional

THERMOMÈTRES À INFRAROUGE

- Pointeur laser incorporé pour identifier la zone cible
- Émissivité réglable numériquement
- Mesures des valeurs max, min, moyennes et différentielles
- Affichage avec rétroéclairage
- Alarmes élevé et basse
- Indication de faiblesse de pile et arrêt automatique
- Gamme de température: -25,6° - 752° F (-32° - 400° C)
- Rapport à grandeur de cible: 12:1
- Émissivité: Ajustable
- Précision: ±4F(2°C) ou ±2% de la lecture



IB967

REED

No modèle	No fab	Description	Prix/Chacun
IB967	R2300	Infrared Thermometer	
IB968	R2300-NIST	Infrared Thermometer with ISO Certificate	

THERMOMÈTRES À INFRAROUGE

- Pointeur laser incorporé pour identifier la zone cible
- Émissivité réglable numériquement
- Mesures des valeurs max, min, moyennes et différentielles
- Affichage avec rétroéclairage
- Alarmes élevé et basse
- Indication de faiblesse de pile et arrêt automatique
- Comprend un étui de transport et une pile
- Gamme de température: -31° - 1202° F (-35° - 650° C)
- Rapport à grandeur de cible: 12:1
- Émissivité: Ajustable
- Précision: ≥32°F (0°C): ±3.6°F (1.8°C) ou ±1.8% de la lecture, valeur la plus élevée <32°F (0°C): ±3.6°F + 0.1°F (1.8°C + 0.1°C)/de la lecture



IB965

REED

No modèle	No fab	Description	Prix/Chacun
IB965	R2310	Thermomètre à infrarouges	
IB966	R2310-NIST	Thermomètre à infrarouges avec certificat ISO	

THERMOMÈTRE À INFRAROUGE ALIMENTAIRE

- Conçu et calibré spécifiquement pour rencontrer les normes spécifiques pour l'industrie alimentaire
- Pointeur laser incorporé pour identifier la zone cible
- Alarme programmable par l'utilisateur, avec signaux audible/visuel
- DEL verte pour indiquer une température normale et DEL rouge pour indiquer une température élevée
- Écran ACL rétroéclairé
- °F ou °C au choix de l'utilisateur
- Émissivité préréglée convenant à 90% des applications
- Maintient des données, arrêt automatique et verrouillage de la gâchette
- Gamme de température: -58° - 4° F (-50° - -20° C), -4° - 392° F (-20° - 200° C)
- Rapport à grandeur de cible: 0.334027778
- Émissivité: Fixe
- Réponse spectrale: 6 à 14 µm
- Temps de réponse: <1 sec
- Dimension d'affichage: 1,5"
- Classe de laser: Classe II
- Alimentation: Pile 9 V
- Température de fonctionnement: 32°F à 122°F (0°C à 50°C)
- Gamme d'humidité de fonctionnement: 10-90%



NJW099

REED

No modèle	No fab	Description	Prix/Chacun
NJW099	FS-200	Thermomètre à infrarouge alimentaire	
NJW100	FS-200-NIST	Thermomètre à infrarouge alimentaire avec certificat ISO	

THERMOMÈTRES À INFRAROUGE PROFESSIONNEL

- Comprend un affichage couleur lumineux facilitant l'utilisation dans les environnements ensoleillés ou faiblement éclairés
- Les DEL tricolores indiquent rapidement si les températures sont à l'intérieur (vert), dessus (rouge) ou dessous (bleu) des paramètres définis
- Pointeur laser incorporé pour identifier la zone cible
- °F ou °C au choix de l'utilisateur
- Émissivité ajustable numériquement
- Alarmes sonore (bip) et visuelle (DEL tricolore) réglables par l'utilisateur
- La mémoire interne enregistre jusqu'à 5 seuils d'alarme Haut et Bas préréglés et 5 paramètres d'émissivité
- Verrou de déclenchement et montage sur trépied pour une surveillance continue
- Indication de faiblesse de pile et arrêt automatique
- Gamme de température: -26 - 1472° F (-32 - 800° C)
- Rapport à grandeur de cible: 30:1
- Émissivité: Ajustable
- Émissivité: 0.1 - 1.0
- Temps de réponse: 250 ms



IC114

REED

No modèle	No fab	Description	Prix/Chacun
IC114	R2320	Thermomètre à infrarouges	
IC115	R2320-NIST	Thermomètre à infrarouges avec certificat ISO	

THERMOMÈTRE À INFRAROUGE

- Pointeur laser incorporé pour identifier la zone cible
- °F ou °C au choix de l'utilisateur
- Écran aux couleurs vives (EBTN)
- Ajustement numérique de l'émissivité
- Lectures max. min. moyennes et différentielles
- Alarmes sonore (bip) et visuelle (DEL tricolore) réglables par l'utilisateur
- La mémoire interne enregistre jusqu'à cinq seuils d'alarme Haut et Bas préréglés et cinq paramètres d'émissivité
- Verrou de déclenchement et montage sur trépied pour une surveillance continue
- Indication de faiblesse de pile et arrêt automatique
- Comprend: thermomètre infrarouge, mallette de transport, pile
- Gamme de température: -26° - 2282° F (-32° - 1250° C)
- Rapport à grandeur de cible: 50:1
- Émissivité: Ajustable
- Résolution: 0,1°F (0,1°C)
- Répétabilité: valeur la plus élevée 0,8°C ou 0,8% (1,8°F ou 0,8%)
- Réponse spectrale: 8 à 14 µm
- Temps de réponse: 250 ms
- Alimentation: Pile 9V
- Durée de vie de la pile: Environ 10 heures (avec utilisation continue, rétroéclairage activé)
- Altitude de fonctionnement maximale: 6561' (2000 m)
- Altitude de stockage maximale: 39 370' (12 000 m)



REED

No modèle	No fab	Description	Prix/Chacun
IC537	R2330	Thermomètre à infrarouges	
IC539	R230-NIST	Thermomètre à infrarouges avec certificat ISO	