

Compteur de contrainte thermique WBGT



Caractéristiques

- Mesure le courant/tension c.a./c.c., a résistance et la capacitance
- Haute résolution de 0.1 mA (c.a.) et de 1 mA (c.c.)
- Mesures TRMS pour le courant/tension en c.a.
- Écran ACL avec rétroéclairage à 6000 comptes
- Détecteur de tension intégré sans contact, avec indicateur à DEL
- Mode de contrôle à fréquence variable pour l'entretien et les diagnostics des climatiseurs
- Indicateurs de pile faible et de dépassement de gamme
- Fonctions de test de diode, et de continuité
- Boîtier double moulé en plastique durable
- Classification de sécurité de Catégorie III, 600 V
- Extinction automatique
- Comprends piles

Spécifications

Température

Gammes de mesure: Temp. de l'air: 32 à 122.0°F (0 à 50°C)
 Globe noir: 32 à 176°F (0 à 80°C)
 WBGT (intérieur): 59 à 138.2°F (15 à 59°C)
 WBGT (extérieur): 59 à 132.8°F (15 à 56°C)

Précision: Temp. de l'air: ±1.1°F (±0.6°C)
 Globe noir: ±0.6°C (20~50°C), autre ±1°C
 WBGT (intérieur): ±2.7°F (±1.5°C)
 WBGT (extérieur): ±3.6°F (±2°C)

Résolution: 0.1°F/°C

FICHE TECHNIQUE

Humidité

Gammes de mesure: 0 à 99.9% HR
 Précision (@ 25°C): 10% à 70% HR: ±3%
 Le reste de la gamme: ±5%

Pression barométrique

Gamme de mesure: 300 à 1100 hPa
 (poHg, mmHg commutable)
 Précision: ±1.5hPa
 Résolution: 1 hPa, 0.1 poHg, 0.1 mmHg

Spécifications générales

Calcul pour le point de rosée/bulbe mouillé: Oui
 Temps de réponse: 1 sec
 Affichage: ACL
 Rétroéclairage: Oui
 Fonctions maintien des données: Oui
 Min: Oui
 Max: Oui
 Moyenne: Oui
 Mémoire interne: Oui, Jusqu'à 99 mesures
 Hors tension automatique: Oui (après 15 mins/éteint)
 Seuil WBGT réglable par l'utilisateur avec alarme: Oui (sonore)
 Montage au trépied: Oui
 Indicateur de faiblesse de la pile: Oui
 Alimentation: 4 Piles AAA, adaptateur c.a (optionnel)

Certifications du produit: CE, RoHS
 Temp. de fonctionnement: 32 à 122°F (0 à 50°C)
 Humidité de fonctionnement: < 80% (sans condensation)
 Temp. de stockage: -4 to 122°F (-20 to 50°C)
 Humidité de stockage: < 90% (sans condensation)
 Dimensions: Instrument: 6.4 x 2.3 x 1.3" (162 x 58 x 32 mm)
 Globe noir laiton diamètre: 2.0" (50 mm)
 Poids: 4.8oz (136g)

Modèle	Description
R6200	Compteur de monoxyde de carbone
R9933	Norme d'étalonnage d'humidité, 33 %
R9975	Norme d'étalonnage d'humidité, 75 %
R9980	Norme d'étalonnage d'humidité (33 % et 75 %)
R1500	Trépied léger avec adaptateur pour instruments
CA-05A	Étui de transport souple, 10 x 4.3 x 1.7 po
R6200-NIST	Compteur de contrainte thermique WBGT & NIST