

Caractéristiques

- Mesure l'humidité relative, la température ambiante ainsi que la température du point de rosée et du thermomètre mouillé
- Contact de mesure de température avec un thermocouple type J/type K en option
- Température mesurée en °C ou °F
- Enregistreur de données en temps réel avec carte mémoire SD intégrée
- Taux d'échantillonnage sélectionnable par l'utilisateur de 1 à 3600 secondes
- Affichage ACL rétroéclairé facile à lire
- Maintien des données et min/max
- Montage au trépied pour la surveillance à long terme
- Indicateur de pile faible et arrêt automatique
- Comprend sonde d'humidité/température, étui de transport souple et piles

Spécifications

Température

Gamme de mesure: 32 à 122°F (0 à 50°C)

Précision: ±1.5°F (0.8°C)

Résolution: 0.1°F/°C

Température de contact (sonde vendue séparément)

Gamme de mesure: Type K: -148 à 2372°F (-100 à 1300°C)

Type J: -148 à 2192°F (-100 à 1200°C)

Précision: ≥-58°F (-50°C) ±(0.4% + 1°F (0.5°C))

≤-58°F (-50°C) ±(0.4% + 1.8°F (1°C))

Résolution: 0.1°F/°C

Point de rosée

Gamme de mesure: -13.5 à 120.1°F (-25.3 à 48.9°C)

Précision: Somme de la température et

de la précision de l'HR

Résolution: 0.1°F/°C

Thermomètre mouillé

Gamme de mesure: -6.9 à 122.0°F (-21.6 à 50.0°C)

Précision: Somme de la température et

de la précision de l'HR

Résolution: 0.1°F/°C

Humidité

Gamme de mesure: 5 à 95% HR

Précision: ±(3% lect. + 1% HR); ≥70% HR

±3% HR: <70% HR

Résolution: 0.1% HR

Spécifications générales

Affichage: Affichage ACL double

Affichage rétroéclairé: Oui

Maintien de données: Oui

Min: Oui

Max: Oui

FICHE TECHNIQUE



suite...



FICHE TECHNIQUE



- Capacité d'enregistrement de données: Oui
- Horloge à temps réel avec date: Oui
- Temps d'échantillonnage: Oui (1, 2, 5, 10, 30, 60, 120, 300, 600, 1800, 3600 secondes)
- Mémoire externe: Oui, extensible jusqu'à 16Go avec carte SD (optionnel)
- Mise hors tension automatique: Oui (après 10 minutes/éteint)
- Béquille: Oui
- Montable sur trépied: Oui
- Indicateur de faiblesse de la pile: Oui
- Alimentation: 6 piles AA ou adaptateur c.a. (optionel)
- Sortie: Oui (RS-232)
- Durée de vie de la pile: Durée d'échantillonnage dépendante
- Certifications du produit: CE
- Température de fonctionnement: 32 à 122°F (0 à 50°C)
- Température de stockage: 14 à 140°F (-10 à 60°C)
- Humidité de fonctionnement: 10 à 80%
- Dimensions: 7 x 2.7 x 1.9" (177 x 68 x 45mm)
- Poids: 1.13lb (515g)

R6050SD-KIT

Thermo-hygromètre avec enregistrement de données, adaptateur d'alimentation et carte SD



Comprend:
R6050SD Thermo-hygromètre avec enregistrement de données, RSD-16GB Carte mémoire Micro SD 16Go a/ adaptateur et RSD-ADP-NA adaptateur d'alimentation c.a.

Modèle	Description
R6050SD	Thermo-hygromètre avec enregistrement de données
R9933	Norme d'humidité, 35%
R9975	Norme d'humidité, 75%
R9980	Norme d'humidité 33% et 75%
R6050SD-PROBE	Sonde de rechange pour R6050SD
R2920	Sonde thermocouple de surface
R2930	Sonde thermocouple de surface à angle droit
R2940	Sonde thermocouple pour l'air/gaz
R2950	Sonde thermocouple à immersion
R2960	Sonde thermocouple à pointe d'aiguille
TP-01	Sonde à fil thermocouple perlé
R1500	Trépied
RSD-ADP-NA	Adaptateur, 110V
RSD-ADP-EU	Adaptateur, 220V
CA-05A	Étui de transport souple
R8888	Étui de transport rigide
SD-4GB	Carte mémoire SD 4Go
RSD-16GB	Carte mémoire Micro SD 16Go a/adaptateur
R6050SD-KIT	Thermo-hygromètre avec enregistrement de données, adaptateur d'alimentation et carte SD
R6050SD-NIST	Thermo-hygromètre avec enregistrement de données & NIST