

ANÉMOMÈTRE KC-280A

Introduction:

L'anémomètre KC-280° est un appareil de haute stabilité et de la technologie avancée de senseurs. Il peut être utilisé pour mesurer la vitesse et la température de l'air dans des conditions ambiantes normales. Il est idéal pour la surveillance des stations de l'environnement, des hôpitaux, de la climatisation dans les bâtiments, la vérification de la ventilation et de la climatisation et de l'étalonnage de la température. Ce modèle présente l'avantage d'une utilisation facile, la mesure rapide de la température ambiante et la vitesse de l'air. Il est conçu avec une faible consommation d'énergie et sans maintenance. Il a l'éclairage de l'écran et la fonction de garder les paramètres par défaut et la maintenance automatique des données de mesure, ce qui permet d'éviter la mise à zéro chaque fois qu'il s'allume.

Instructions de sécurité de la batterie

Enlevez s'il vous plaît les batteries lorsque vous nettoyez ce produit.

Enlevez les batteries avant de garder l'appareil pour une période prolongée de temps.

Placez les batteries correctement selon les instructions indiquent, pôles négatifs et positifs.

Essayez de garder les propriétés des batteries. Les températures élevées peuvent provoquer des explosions. Ne jamais les placer près d'un feu ou points chauds.

Le film de protection de la batterie empêche les contacts dangereux avec d'autres objets.

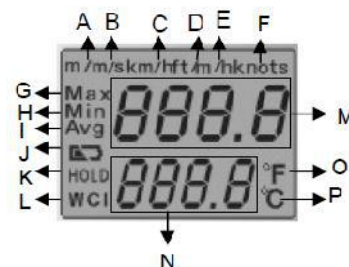
Beaucoup de pays ont des réglementations spécifiques sur l'utilisation, le stockage et le recyclage des batteries. S'il vous plaît, suivez les réglementations à ce sujet.






- A- Capuchon protecteur de la turbine
- B- Turbine
- C- Senseur de température
- D- Écran LCD
- E- Bouton de changement des unités de température
- F- Bouton marche / arrêt de refroidissement de l'air
- G- Bouton pré-réglé
- H- Ruban de fixation du protecteur
- I- Compartiment des batteries

Explication de l'écran:

- A- Unités de vitesse d'air m/min
- B- Unités de vitesse d'air m/s
- C- Unités de vitesse d'air Km/h
- D- Unités de vitesse d'air m/h
- E- Unités de vitesse d'air m/min
- F- Unités de vitesse d'air nœuds
- G- Indicateur maximale vitesse de l'air
- H- Indicateur minimale vitesse de l'air
- I- Indicateur de vitesse moyenne de l'air
- J- Indicateur de batterie faible
- K- Indicateur de capture
- L- Indicateur d'air froid
- M- Valeur de la vitesse de l'air
- N- Valeur de la température de l'air
- O- Indicateur de °F
- P- Indicateur °C



Instructions:

1. Dévissez le bouchon de la batterie selon la direction indiquée par la flèche, retirez le film d'isolation au dessous de la batterie et placez une batterie modèle CR2032 en respectant la polarité indiquée. Ensuite, placez de nouveau le bouchon.
2. Appuyez sur la touche d'allumé  /WC1 de l'appareil et des valeurs par défaut de la température et vitesse de l'air.
3. Retirez le protecteur de la turbine et placez l'appareil perpendiculaire à la direction du flux d'air. La vitesse de l'air se montrera sur la ligne supérieure de l'écran.
4. Ajustez le display de la vitesse d'air. C'est-à-dire, dans l'état normal, appuyez sur la touche SET / HOLD pour changer la valeur à valeur actuelle, maximum, minimum et la valeur moyenne. On apparaîtra les valeurs indiquées et on disparaîtra l'indication de temps réel.
5. Ajustez les unités de vitesse du vent, dans l'état normal, appuyez sur la touche "UNIT" et l'unité de vitesse du vent clignotera. Appuyez sur la touche SET / HOLD jusqu'à l'unité souhaité clignote, pressez sur la touche UNIT encore une fois et quittez le mode sélection, l'unité de vitesse s'arrêtera de clignoter.
6. Ajustez l'unité de températures en appuyant deux fois consécutives sur la touche "UNIT". Lorsque l'unité de température clignote, pressez sur la touche SET / HOLD pour sélectionner l'unité souhaité. Appuyez sur la touche UNIT pour quitter ce mode.
7. Fonction de l'écran "Hold". Dans l'état normal, appuyez sur la touche SET / HOLD pendant 2 secondes pour saisir le contenu de l'écran. Le symbole HOLD apparaîtra sur l'écran. Appuyez à nouveau sur cette touche pour retourner à l'état normal.
Attention : pendant le maintenance, si la batterie n'est pas suffisamment chargée, l'indicateur de batterie faible apparaîtra sur l'écran.
8. Visualisation de la température ambiante et la température de l'air froid. En fonctionnement normal, la température ambiante est signalée sur la ligne inférieure. Pressez  /WC1 pour visualiser la température du flux d'air, on apparaîtra le symbole WCI. Appuyez sur cette touche de nouveau et il va disparaître cette indication et la température ambiante se montrera de nouveau.
Remarque : La vitesse de l'air doit être supérieure à 1,34 m / s (4,8 km / h)
9. Pressez sur la touche  /WC1 pendant plus de deux secondes pour éteindre l'unité.



Mode d'emploi:

1. N'utilisez pas l'instrument sans lire ce manuel
2. Pour garantir la précision, placez toujours le protecteur de la turbine après utilisation et assurez-vous de mettre le capteur en contact direct avec le flux d'air perpendiculaire à la direction.
3. Ne pas toucher la turbine, il peut affecter la précision et le fonctionnement.
4. Remplacez la batterie si l'indication de batterie faible apparaît
5. Si l'instrument n'est pas utilisé pendant 15 secondes, la lumière sur l'écran s'éteindra
6. Si l'instrument n'est pas utilisé pendant 5 minutes, il s'éteint automatiquement
7. Les paramètres mémorisés restent même si l'appareil est éteint
8. Ne pas plonger l'appareil dans un liquide
9. Ne pas utiliser l'instrument près d'aimant ou de courants magnétiques
10. Pour éviter d'endommager l'appareil, ne l'utilisez pas près des environnements avec des vapeurs ou sales, ni avec des courants statiques, ni sources de courants électromagnétiques telles que chauffages à induction ou soudeurs à l'arc.

Spécifications techniques:

Nom du produit	Anémomètre
Modèle	KC-280A
Rang de mesure de la température	Entre 0°C et 50°C
Rang de mesure de la vitesse de l'air	Entre 0,4 et 30,0 m/s (80-5910 ft/min)
Précision en mesure de la température	+/- 1,2 °C
Précision en mesure de la vitesse de l'air	+/- 3%... +/- 0,2 m/s
Résolution température	0,1 °C
Résolution vitesse de l'air	0,1 m/s
Temps de réponse vitesse de l'air	< 2s
Temps d'éteint de l'écran	Approximativement 15s
Arrêt automatique	Approximativement 5 minutes
Alimentation	CR2032
Courant de travail	Avec de la lumière sur l'écran <10 mA, sans lumière <3 mA
Courant éteint	<150 micro A
Température d'opération	Entre 0°C et 50 °C
Humidité de travail	Entre 5% et 95% HR sans condensation
Conditions de stockage	-30+60°C, <85% HR sans batteries
Dimensions	148 mm x 53 mm x 22 mm
Poids approximatif	78,5 gr (sans batterie)