



BLE

Enregistreur environnemental Bluetooth à basse consommation



L'Indicateur d'humidité Protimeter BLE est un dispositif compact qui mesure et enregistre l'humidité relative, la température et la teneur en humidité des matériaux de construction.

Caractéristiques

- Mesures précises de l'humidité relative et de la température
- Mesure la teneur en humidité du bois et l'équivalent d'humidité du bois dans d'autres matériaux.
- Permet d'enregistrer jusqu'à 1 000 relevés
- Applications IOS et Android disponibles en téléchargement gratuit
- Batterie remplaçable
- Protection environnementale IP65

Avantages

- Surveillance à court et à long terme de l'humidité d'un bâtiment
- Alerte précoce des problèmes de moisissures potentiels
- Surveille les conditions environnementales sur le long terme pour aider à protéger les bâtiments abritant des objets anciens
- Appareillage et installation simples du Bluetooth
- Plusieurs configurations pour l'enregistrement et le paramétrage d'intervalles
- Mesure de la teneur en humidité dans une large gamme de matériaux de construction, y compris le bois et les cloisons sèches
- Aucun frais mensuel

Amphenol
Advanced Sensors

Caractéristiques de l'Indicateur d'humidité Protimeter BLE



Dimensions (H x L x P) :

- 53 mm x 67 mm x 23 mm (2 po. x 2,6 po. x 0,9 po.)

Poids :

- 0,06 kg (2,2 oz)

Conditions de stockage :

- Température -40 °C à +50 °C

Conditions d'Utilisation

- Température -20 °C à +50 °C
- Humidité 0-100 % (absence de condensation)

Protection environnementale :

- IP65 (protection contre la poussière et les projections d'eau)

Humidité relative :

- Humidité 0-100 % (absence de condensation)
- Précision 20-80 % RH +/-2 %

Teneur en humidité :

- Précision 8-30 % WME +/-1 %
(+/-3 % précision en dehors de cette fourchette)

Remarque: Une exposition prolongée à une humidité élevée et au point de rosée peut entraîner une dérive à long terme du capteur d'humidité.

Amphenol
Advanced Sensors

RF :

- Bluetooth à basse consommation (BLE)
- Le Bluetooth a une portée de 10 mètres (32,8 pi.) en fonction des structures de la construction environnante.

Puissance :

- Batterie CR2450 (remplaçable)
- La durée de vie de la batterie dépend de la configuration des intervalles d'enregistrement. Cependant, la durée de vie peut dépasser un an

Garantie :

1 an pour les défauts mécaniques ou de fabrication, n'inclut pas les pièces d'usure ou accessoires

Numéro de pièce :

BLD2025

Application :

Télécharger à partir du Google play store et de l'App Store Apple



www.protimeter.com

www.amphenol-sensors.com

© 2018 Amphenol Corporation. Tous droits réservés. Les caractéristiques sont soumises à changement sans avis. D'autres noms de société et noms de produits utilisés dans ce document sont les marques déposées ou marques de leurs propriétaires respectifs.

AAS-920-687C_FR - 07/2018