

HygroMaster L

Réponse rapide
Thermo-hygromètre

Le Protimètre HygroMaster L est le dernier cri en matière d'hygrométrie portable, avec une interface simple à utiliser et une capacité multifonctionnelle.



Fonctionnalités

- Point de rosée et humidité spécifique (GPP, g/Kg)
- Interface simple à utiliser

Avantages

- Réponse rapide
- Haute précision
- Sonde d'humidité et de température remplaçable

Applications

- Restauration des dommages causés par les inondations
- Sondage de bâtiments
- Mesure de l'humidité du béton et des dalles de béton (norme ASTM-F2170)
- Test et mesure CVC



Options HygroMaster L

BLD7751L avec sonde d'humidité QuikStick courte (POL8751) est recommandé pour les mesures générales et les applications telles que la restauration des dommages causés par les inondations. Fonctionne entre 0 et 100 % HR.

BLD7750L avec sonde d'humidité HygroStick (BLD4750) est recommandé pour les applications en environnement difficile à humidité relative élevée, telles que les mesures HRE dans le béton. Fonctionne entre 30 et 98 % HR.

Caractéristiques techniques de l'HygroMaster L

Poids brut

8 oz (277 gms)

Dimensions (LxWxH)

178 mm x 81 mm x 38 mm

Afficheur

Afficheur 2" TFT, 176 x 220, 256K

Piles (Incluses)

9V alcalines

Données HygroStick (Nominales)

Plage %HR :

30 % à 40 % HR (± 3 % HR) à 68°F (20°C)

41 % à 98 % HR (± 2 %) à 68°F (20°C)

Plage de température :

32°F à 122°F (0°C à 50°C) $\pm 0,6$ F ($\pm 0,3$ °C)

Données QuikStick et QuikStick ST (Nominales)

Plage %HR :

0 % à 10 % HR, ± 3 % HR à 68°F (20°C)

10 % à 90 % HR, ± 2 % HR à 68°F (20°C)

90 % à 100 % HR, ± 3 % HR à 68°F (20°C)

Plage de température :

32°F à 122°F (0°C à 50°C) $\pm 0,6$ F ($\pm 0,3$ °C)

Réponse nominale :

30 % à 90 % et retour à 30 % HR en 45 secondes @ 68°F (20°C)

Garantie

24 mois sur les défauts mécaniques ou de fabrication.

Ne comprend pas l'usure des pièces ou accessoires.



Amphenol
Advanced Sensors

www.protimeter.com
www.amphenol-sensors.com

© 2019 Amphenol Corporation. Tous droits réservés. Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. Les autres noms de sociétés et de produits utilisés dans ce document sont des marques déposées ou des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs.

AAS-920-755A - 02/2019