

MESURE DE L'HUMIDITÉ

REF.GMH 3810

ERICHSEN

+33 (0)4 75 60 11 77
info@erichsen.fr

GMH 3810

APPAREIL DE MESURE DE L'HUMIDITÉ DES MATÉRIAUX RÉSISTIFS AVEC BROCHES DE MESURE INTÉGRÉES
Les broches de mesure intégrées sur la face avant renforcée permettent d'effectuer de nombreuses mesures sans accessoires supplémentaires.

Pour la mesure de matériaux très durs, nous suggérons les composants présentés dans la section accessoires.

Specifications:

Principe de mesure :

humidité : matériau résistif - mesure de l'humidité selon la norme DIN EN 13183-2:2002

température interne : NTC

Courbes : 494 caractéristiques des matériaux

Plage de mesure :

humidité : 0.0 ... 100,0 % d'humidité 0,0 ... 50,0 % de teneur en eau (selon la courbe caractéristique)

temperature: -25.0 ... +50.0 °C (-13.0 ... +122.0 °F)

Estimation: in 9 steps (dry ... wet)

Resolution: 0.1 % resp. 0.1 °C (0.1 °F)

Dispositif de précision : (à la température nominale = 25 °C)

bois : ±0,2 % d'humidité (écart par rapport à la courbe caractéristique dans la plage 6 ... 30 %)

matériaux de construction : ±0,2 % d'humidité (écart par rapport à la courbe caractéristique)

Temperature compensation automatiquement ou manuellement

Sonde de mesure : 2 porte-goupilles M6 x 0,75 avec des goupilles de 19 mm (12 mm utilisables)

Perm. de travail temperature 0 ... 50 °C (non congelé)

Température de stockage : -25 ... +70 °C

Humidité relative : 0 ... 95 % RH (sans condensation)

Affichez : deux LCD à 4 chiffres

Trier: la sélection des matériaux est limitée à 8 favoris au maximum

Alimentation électrique : Pile 9 V

Consommation électrique : environ 2,5 mA

Logement: Boîtier en plastique ABS résistant aux chocs, clavier à membrane, panneau transparent. Face avant IP65, clip pop-up intégré

Dimensions: 142 x 71 x 26 mm (H x W x D)

Poids: 175 g

Portée de la fourniture : Appareil, batterie, manuel

Accessoires et pièces détachées :

GST 3810

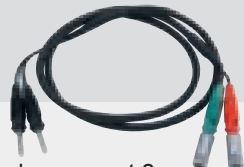
Product-ID : 601392 broches de remplacement (10 pcs.)

GMK 3810

Produit-ID : 603070

Câble de connexion de 1m avec 2 fiches bananes et 2 adaptateurs.

Permet de connecter des accessoires (sauf GSF38..., GTF38 et GES38) sur le GMH3810 / GMR110.



CONTACT

ERICHSEN

9 Cours Manuel de falla Z.I. MOZART - 26000 Valence - FRANCE

+33 (0)4 75 60 11 77 - info@erichsen.fr - www.erichsen.fr