

GMH 3810 appareil résistif de mesure de l'humidité des matériaux avec pointes de mesures intégrées



Grâce aux pointes de mesure intégrées, effectuez rapidement toute une gamme de mesures sans autres accessoires. Pour des matériaux durs, nous vous recommandons d'utiliser les accessoires ci-dessous.

Caractéristiques techniques	
Principes de mesures	
Humidité	Mesure d'humidité des matériaux par méthode électrique par résistance selon DIN EN 13183-2-2002
Température interne	NTC
Caractéristiques	494 matériaux enregistrés dont 464 caractéristiques de bois et 28 de matériaux tels que béton, crépi, chape, plâtre, etc..
Consommation	env 5 mA
Plage de mesure	
Humidité	0,0 à 100% (hum. des matériaux) (suivant caractéristiques)
Température	- 25°C ... + 50°C
Estimation de l'humidité	9 niveaux (mouillé à sec)
Résolution	0,1%
Précision de l'appareil	
Bois	± 0,2% (humidité des matériaux) (écart caractéristique dans une plage de 6 à 30%)
Matériaux de construction	± 0,2% (humidité des matériaux) (écart caractéristique)
Compensation de température	automatique ou manuelle
Sonde de mesure	2 supports de pointe (M6 x 0,75 avec pointes de mesures de 19 mm (long. utilisable 12mm))
Température de fonctionnement adm.	- 25°C à + 50°C
Température de stockage	- 25°C à + 70°C
Humidité relative	0 ... 95% H.R. (sans condensation)
Affichage	LCD 2 lignes de 4 chiffres
Alimentation	Pile 9V type IEC 6F22
Consommation	enc 2.5 mA
Poids	142 x 71 x 26 mm, 175 g
Boîtier	ABS anti-choc, clavier souple à membrane, glace anti-buée, IP65 sur la partie avant, étrier de support/suspension intégré
Fonctions	Hold, hold auto, tri (sort), arrêt automatique (auto power off)

Accessoires :

GST 3810	Pointes de rechange (10 pcs)	Fr. 8.- HT
GMK 3810	Câble de mesure avec adaptateur de prise	Fr. 63.- HT
GKK 3000	Mallette (275 x 229 x 83 mm) avec emplacement pour les appareils de la gamme GMH 3xxx	Fr. 28.- HT

