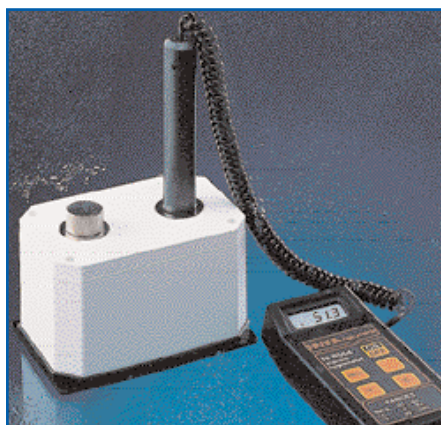


Thermo-hygromètre portatif avec sonde HR et de température amovible



Le thermo-hygromètre HI 8564 procure des mesures de grande précision dans un très court délai tant pour l'HR que la température. La sonde HR amovible est logée dans un cylindre en ABS robuste et comporte un capteur d'humidité en polymère à film mince et un amplificateur de signaux. Un capuchon perforé logé sur la sonde permet la circulation d'air et protège le capteur. Le câble standard mesure 2 m (7 pi). Un câble de 5 m (16.5') est aussi offert.

Le modèle HI 8564 est spécialement conçu pour les applications à l'intérieur comme les musées, les bibliothèques, les salles informatiques et les installations d'impression. Le clavier à membrane souple comporte 4 touches pour un fonctionnement simple et rapide. Sur le large afficheur à cristaux liquides, les mesures sont accompagnés d'un symbole identifiant le mode de fonctionnement.



Caractéristiques techniques

		HI 8564
Gamme	HR	10.0 à 95.0%
	Température	0.0 à 60.0°C / 32 à 140°F
Résolution	HR	0.1%
	Température	0.1°C, 1°F
Précision	HR	±2%
	Température	±0.4°C; ±1°F (pendant 1 an, excluant erreur de sonde)
Étalonnage HR	manuel, 2 points, par potentiomètre sur la sonde HR	
Sonde HR	HI 70601/2, avec capteur de température et câble 2 m (6.6') (incluse)	
Type de pile/vie	1 x 9V / approx. 100 heures d'utilisation continue	
Environnement	0 à 50°C (32 à 122°F); HR max 98% sans condensation	
Dimensions / Poids	185 x 82 x 45 mm (7.3 x 3.2 x 1.8") / 275 g (9.7 oz)	

Description du produit

HI 8564 est livré complet avec la sonde HR HI 70601/2 comportant un capteur de température interne et un câble de 2 m (6.6'), une pile et un mode d'emploi.

Accessoires

HI 70601/2	Sonde HR, câble 2 m (6.6')	HI 710009	Étui anti-choc, bleu
HI 70601/5	Sonde HR, câble 5 m (16.5')	HI 710010	Étui anti-choc, orange
HI 7101	Chambre d'étalonnage	HI 710001	Étui de transport souple
HI 7111/P	Sels LiCl de recharge pour étalonnage en basse humidité (15 g, x 6)	HI 721316	Mallette de transport rigide
HI 7121/P	Sels NaCl de recharge pour étalonnage en haute humidité (33 g, x 6)		

Pour accessoires, voir section U. Pour une liste complète de sondes HR, voir page N14.