

2005721754-V1BIS - Lot enregistreur température et humidité 175 H1 V1BIS

1 ENREGISTREUR DE TEMPÉRATURE TESTO 175 H1 [Réf. 0572 1754]

1 CAPOT ACIER FRITTÉ [Réf. 0554 0641]

1 CARTE MÉMOIRE SDHC [Réf. 200554 1700]

Haute sécurité des données, même pile vide

Grand afficheur facile à lire

Mémoire étendue jusqu'à 1 million de valeurs

Autonomie pile jusqu'à 3 ans

Transfert rapide des données via interface USB ou carte SD

Sonde avec capteur d'humidité capacitif externe fixe



°C

%HR

td

g/m³

Grâce à son capteur d'humidité stable à long terme, l'enregistreur testo 175 H1 est l'outil idéal pour le contrôle des conditions d'ambiance et de stockage. Muni de son capteur externe, l'enregistreur dispose d'un temps de réponse rapide (comparé à une solution avec capteur interne).

Le testo 175 H1 enregistre la température/humidité et indique la valeur de point de rosée. Les conditions d'ambiance intérieure sont ainsi contrôlées et des actions de ventilations ciblées peuvent être réalisées. Le logiciel ComSoft Basic, en libre téléchargement, permet une programmation rapide de l'enregistreur et une analyse aisée des données.

Données techniques

testo 175 H1

Testo 175 H1, enregistreur de température et d'humidité à 2 canaux avec sonde d'humidité externe (CTN / capteur d'humidité capacitif), livré avec support mural, cadenas, piles et protocole d'étalonnage

Réf. 0572 1754



Données techniques générales

Canaux	2 x internes (fixes)
Type de pile	3x AIMn de type AAA ou Energizer
Autonomie	3 ans (avec une cadence de mesure de 15 min., +25 °C)
Temp. d'utilisation	-20 ... +55 °C
Temp. de stock.	-20 ... +55 °C
Dimensions	149 x 53 x 27 mm
Indice de protection	IP54
Cadence de mesure	10 sec. - 24 h
Mémoire	1 million de valeurs

Capteur(s)

	CTN	Grandeurs calculées td	Capteur capacitif testo
Etendue	-20 ... +55 °C	-40 ... +50 °C _{td}	0 ... 100 %HR*
Précision ±1 Digit	±0.4 °C (-20 ... +55 °C)	+0.03 %HR/K	±2 %HR (2 ... 98 %HR) à +25 °C
Résolution	0.1 °C		0.1 %HR

* Ne convient pas aux ambiances à humidité saturée

Filtre en acier inoxydable fritté

Le filtre en acier inoxydable fritté permet de protéger votre capteur de manière fiable contre les particules de saleté, même en cas d'utilisation dans une atmosphère poussiéreuse ou en cas de vitesse d'écoulement élevée.

Réf. 0554 0641

Données techniques générales

Diamètre	Ø 12 mm
Matériau	Acier V4A
Applications	Mesures sous pression, vitesses d'air très élevées

Carte mémoire SDHC

La carte mémoire SDHC 4 Go vous permet d'enregistrer vos données directement depuis votre appareil

Réf. 200554 1700

