

Thermo-hygromètre de précision

testo 625 – Stable et compact

Affichage de la température et de l'humidité relative/
la température humide/du point de rosée

Valeurs min./max.

Mémorisation des valeurs mesurées avec la touche Hold

Ecran rétro-éclairé

Fonction « Auto Off »

TopSafe, étui de protection contre la poussière et les chocs
(option)



%HR

°C

Le testo 625 est un appareil compact pour la mesure de l'humidité relative et de la température.

Le capteur peut être déporté de l'appareil en insérant un cordon de liaison intermédiaire. L'humidité et la température peuvent également être mesurées grâce aux sondes radio, sans liaison filaire. En alternative, il est possible de réaliser en parallèle d'une mesure de température et d'humidité relative, une mesure de température de surface par exemple avec une sonde radio.

L'affichage peut basculer en fonction de vos besoins, température, température de rosée, humidité relative..

L'étui de rangement (option) permet de ranger l'appareil de mesure et la sonde et l'étui TopSafe (option) protège l'appareil de manière fiable contre la saleté et les chocs.

Thermo-hygromètre

testo 625

testo 625, thermo-hygromètre avec piles et protocole d'étalonnage

Réf. 0563 6251



Caractéristiques techniques générales

Temp. de stockage	-40 ... +70 °C
Temp. d'utilisation	-20 ... +50 °C
Type de pile	Bloc 9V, 6F22
Autonomie	70 h (sans module radio)
Poids	195 g
Dimensions	182 × 64 × 40 mm
Matériau du boîtier	ABS

Capteurs

	Capteur d'humidité capacitif Testo	CTN	Type K (NiCr-Ni) (sondes radio)
Etendue de mesure	0 ... +100 %HR	-10 ... +60 °C	-200 ... +1370 °C
Précision : ± 1 digit	± 2.5 %HR (+5 ... +95 %HR)	± 0.5 °C	Cf. données des sondes
Résolution	0.1 %HR	0.1 °C	0.1 °C



testo 625 avec poignée radio et module radio



testo 625 avec tête de sonde connectable

Accessoires

Accessoires pour appareil de mesure	Réf.
Etui de transport pour l'appareil de mesure et ses sondes	0516 0191
Mallette de transport pour appareil de mesure et sondes, dimensions : 454 x 316 x 111 mm	0516 1201
TopSafe, étui de protection contre les poussières et les chocs	0516 0221
Solution saline testo pour le contrôle et l'ajustement des sondes d'humidité, 11,3 %HR et 75,3 %HR, y compris adaptateur pour sonde d'humidité	0554 0660
Pile lithium bouton	0515 5028
Accu 9V pour appareil, en remplacement de la pile	0515 0025

Certificats d'étalonnage	Réf.
Certificat d'étalonnage raccordé en humidité, points d'étalonnage à 11.3 %HR et 75.3 %HR à +25 °C	0520 0006
Certificat d'étalonnage raccordé en humidité, solutions de sel saturées, point d'étalonnage à 11.3 %HR	0520 0013
Certificat d'étalonnage raccordé en humidité, solutions de sel saturées, point d'étalonnage à 75.3 %HR	0520 0083
Certificat d'étalonnage DAkkS en humidité, hygromètre électronique ; points d'étalonnage 11.3 %HR et 75.3 %HR à +25 °C	0520 0206

Modules radio pour appareil de mesure avec option radio	Réf.
Module radio pour instrument de mesure, 869,85 MHz, conforme aux législations en cours en DE, FR, UK, BE, NL, ES, IT, SE, AT, DK, FI, HU, CZ, PL, GR, CH, PT, SI, MT, CY, SK, LU, EE, LT, IE, LV, NO	0554 0188
Module radio pour instrument de mesure, 915,00 MHz, conforme aux législations en cours aux USA, CA, CL	0554 0190

Poignée pour têtes de sonde d'humidité connectables (tête thermo-hygrométrique livrée avec le testo 625)	Réf.
Poignée radio pour tête de sonde connectable (adaptateur TC inclus), conforme aux législations en cours en DE, FR, UK, BE, NL, ES, IT, SE, AT, DK, FI, HU, CZ, PL, GR, CH, PT, SI, MT, CY, SK, LU, EE, LT, IE, LV, NO ; fréquence radio de 869.85 MHz FSK	0554 0189
Poignée radio pour tête de sonde connectable (adaptateur TC inclus), conforme aux législations en cours aux USA, CA, CL ; fréquence radio de 915.00 MHz FSK	0554 0191



Caractéristiques techniques de la poignée radio	
Type de piles	2 piles AAA
Autonomie	215 h (cadence 0.5 sec) 6 mois (cadence 10 sec)
Cadence de mesure	0.5 sec. ou 10 sec., réglable sur la poignée
Portée radio	Jusqu'à 20 m (champ libre)
Diffusion radio	Unidirectionnelle
Temp. d'utilisation	-20 ... +50 °C
Temp. de stockage	-40 ... +70 °C



Testo S.à.r.l.
Immeuble Testo
19, rue des Maraîchers - CS 30100
57602 FORBACH Cedex
Tél.: 03 87 29 29 29
Fax: 03 87 29 29 18
info@testo.fr