

Thermo-hygromètre

testo 625 – Stable et compact

Affichage de la température et de l'humidité relative /
Température du bulbe humide / Point de rosée

Valeurs min./max.

Touche « Hold » permettant de figer la valeur de mesure

Ecran éclairé

Fonction « Auto Off »

TopSafe – Etui de protection contre la saleté et les chocs



%HR

°C

Le testo 625 est un appareil compact avec tête de sonde intégrée pour l'humidité, pour la mesure de l'humidité et de la température de l'air. Le grand écran de deux lignes affiche l'humidité, la température du bulbe humide ou le point de rosée, ainsi que la température rapidement et de manière fiable.

Pour les mesures dans les endroits difficilement accessibles, la tête de sonde d'humidité peut être aisément retirée et fixée sur la poignée avec câble de sonde (accessoire) ; les valeurs de mesure peuvent également être transférées sans fil entre la sonde et l'appareil de mesure, même sur de longues distances.

La tête de la sonde d'humidité est ici enfichée sur la poignée radio (accessoire) et le testo 625 est complété par un module radio (accessoire).

D'une simple pression sur une touche, le testo 625 peut afficher les valeurs maximale et minimale pour une mesure. La touche Hold permet de figer la dernière valeur de mesure. La pochette de rangement (option) permet de conserver l'appareil de mesure et la sonde en toute sécurité 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 tête de sonde enfichable pour l'humidité, protocole d'étalonnage et piles

Réf. 0563 6251



Caractéristiques techniques générales

Temp. de stockage	-40 ... +85 °C
Temp. de service	-20 ... +50 °C
Type de piles	Bloc 9V, 6F22
Autonomie	70 h (sans liaison radio)
Poids	195 g
Dimensions	182 × 64 × 40 mm
Matériau du boîtier	ABS
Garantie	2 ans

Types de capteurs

	Capteur d'humidité capacitif Testo	CTN	Type K (NiCr-Ni) (sonde radio)
Plage 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



Tête de sonde d'humidité sur poignée avec câble de sonde



testo 625 avec poignée radio et module radio



testo 625 avec tête de sonde connectée

Accessoires

Accessoires pour appareil de mesure	Réf.
Poignée pour tête de sonde d'humidité enfichable ; pour le raccordement au testo 625 ; avec câble de sonde (120 cm)	0430 9725
Pochette de rangement pour l'appareil de mesure et ses sondes	0516 0210
TopSafe – Etui de protection contre les chocs et la saleté	0516 0221
Kit de contrôle et d'étalonnage pour sondes d'humidité testo ; solution saline avec 11.3 %HR et 75.3 %HR ; avec adaptateur pour sondes d'humidité testo	0554 0660
Pile ronde au lithium	0515 0028
Accumulateur 9V pour appareil de mesure, en remplacement des piles	0515 0025
Chargeur pour accumulateur 9V ; pour le chargement externe de l'accumulateur 0515 0025	0554 0025

Certificats d'étalonnage	Réf.
Certificat d'étalonnage ISO pour l'humidité, points d'étalonnage à 11.3 %HR et 75.3 %HR à +25 °C	0520 0006
Certificat d'étalonnage ISO pour l'humidité, solutions de sel saturées, point d'étalonnage à 11.3 %HR	0520 0013
Certificat d'étalonnage ISO pour l'humidité, solutions de sel saturées, point d'étalonnage à 75.3 %HR	0520 0083
Certificat d'étalonnage DAkkS pour l'humidité, hygromètre électronique ; points d'étalonnage 11.3 %HR et 75.3 %HR à +25 °C	0520 0206
Certificat d'étalonnage DAkkS pour l'humidité, solutions de sel saturées ; point d'étalonnage à 11.3 %HR	0520 0213
Certificat d'étalonnage DAkkS pour l'humidité, solutions de sel saturées ; point d'étalonnage à 75.3 %HR	0520 0283

Module radio pour ajout ultérieur sur l'appareil de mesure ; avec option « radio »	Réf.
Module radio pour appareils de mesure ; 869.85 MHz FSK ; homologation pour les pays suivants : 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 appareil de mesure ; 915.00 MHz FSK ; homologué pour les pays suivants : USA, CA, CL	0554 0190

Poignée radio pour tête de sonde d'humidité enfichable (tête de sonde d'humidité fournie avec le testo 625)	Réf.
Poignée radio pour têtes de sondes enfichables ; adaptateur TC compris ; pour les pays suivants : 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 têtes de sondes enfichables ; adaptateur TC compris ; homologuée pour les pays suivants : 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 de mesure de 0.5 sec.) ½ année (cadence de mesure de 10 sec.)
Cadence de mesure	0.5 sec. ou 10 sec., réglable sur la poignée
Portée radio	Jusqu'à 20 m (champ libre)
Transmission par ondes radio	Unidirectionnelle
Temp. de service	-20 ... +50 °C
Temp. de stockage	-40 ... +70 °C

A2B-Lab
Rue Ibnou Katir - Résidence El
Beida, Imm. B, Apt. 22
20380 Casablanca - Maroc
Tél: +212 (0)5 22 98 66 19
Email: contact@a2b-lab.ma
Web: www.a2b-lab.ma

N°Direct 0802 00 00 33