



testo 625

Langzeitstabiles Thermohygrometer

Flexibel in der Anwendung: Feuchte-Fühler gesteckt, mit Kabel oder per Funk

NEU!

°C

%rF

td



testo 625

Langzeitstabiles Thermohygrometer

Das kompakte Gerät mit integriertem Feuchte-Fühlerkopf zur Messung von Luftfeuchte und -temperatur. Das große zweizeilige Display zeigt Feuchte, Feuchtkugeltemperatur oder Taupunkt sowie Temperatur.

Bei Messungen an schlecht zugänglichen Stellen kann der Feuchte-Fühlerkopf einfach abgenommen und auf den Handgriff mit Fühlerleitung (Zubehör) gesteckt werden.

Alternativ können die Messwerte kabellos über weite Entfernungen vom Fühler zum Messgerät übertragen werden. Dazu wird der Feuchte-Fühlerkopf auf den Funkhandgriff (Zubehör) gesteckt und das testo 625 mit dem Funkmodul (Zubehör) ergänzt.

testo 625, Feuchte-/Temperatur-Messgerät, inkl. steckbarem Feuchte-Fühlerkopf, Batterie und Kalibrier-Protokoll

Best.-Nr.	EUR
0563 6251	185.00

- Anzeige von Temperatur und relativer Feuchte / Feuchtkugeltemperatur / Taupunkt
- Max-/Min-Werte
- Hold-Taste zum Festhalten des Messwertes
- Display-Beleuchtung
- Auto-Off Funktion
- Patentierter Feuchtesensor
- 2 Jahre garantierte Langzeitstabilität
- TopSafe, Schutz des Gerätes gegen Schmutz und Stoß



testo 625 mit gestecktem Feuchte-Fühlerkopf, z.B. zur Kontrolle des Raumklimas



Feuchte-Fühlerkopf über Handgriff mit Fühlerleitung, z.B. zur Kontrolle des Lagerklimas



Feuchte-Fühlerkopf gesteckt auf Funkhandgriff, z.B. zur Kontrolle der Klimasteuerung

Zubehör	Best.-Nr.	EUR
Handgriff für steckbaren Feuchte-Fühlerkopf zum Anschluss an testo 625 inklusive Fühlerleitung	0430 9725	35.00
Bereitschaftstasche für Messgerät und Fühler	0516 0210	20.00
TopSafe, schützt vor Stoß und Schmutz	0516 0221	20.00
Ladegerät für 9V-Akku zum externen Laden des Akkus 0515 0025	0554 0025	23.00
DKD-Kalibrier-Zertifikat Feuchte Elektronische Hygrometer; Kalibrierpunkte 11,3 %rF und 75,3 %rF bei +25 °C	0520 0206	255.00
ISO-Kalibrier-Zertifikat Feuchte Elektronische Hygrometer; Kalibrierpunkte 11,3 %rF und 75,3 %rF bei +25 °C	0520 0006	95.00

Technische Daten			
Fühlerkopf	NTC	Testo Feuchtesensor kapazitiv	
Messbereich	-10 ... +60 °C	0 ... +100 %rF	
Genauigkeit	±0.5 °C	±2.5 %rF (+5 ... +95 %rF)	
Auflösung	0.1 °C	0.1 %rF	
Betriebstemp.	-20 ... +50 °C	Abmessung	182 x 64 x 40 mm
Lagertemp.	-40 ... +85 °C	Gewicht	195 g
Batterietyp	9V-Block, 6F22	Gehäusematerial	ABS
Standzeit	70 h (ohne Funk)	Garantie	2 Jahre

Funkmodul zum Aufrüsten des Messgeräts mit Funkoption

Ländervarianten	Funkfrequenz	Best.-Nr.	EUR
Funkmodul für Messgerät, 869.85 MHz FSK, Zulassung für die Länder DE, FR, GB, BE, NL, ES, IT, SE, AT, DK, FI, HU, CZ, PL, GR	869.85 MHz FSK	0554 0188	30.00
Funkmodul für Messgerät, 915.00 MHz FSK, Zulassung für USA	915.00 MHz FSK	0554 0190	30.00

Funkhandgriffe separat

Funkhandgriffe für Feuchte-Fühlerkopf	Messbereich	Genauigkeit	Auflösung
Funkhandgriff für steckbaren Feuchte-Fühlerkopf (Feuchte-Fühlerkopf im Lieferumfang testo 625 enthalten)	0 ... +100 %rF -10 ... +60 °C	±2.5 %rF (+5 ... +95 %rF) ±0.5 °C	0.1 %rF 0.1 °C
Ländervarianten	Funkfrequenz	Best.-Nr.	EUR
Funkhandgriff für steckbare Fühlerköpfe, inkl. TE-Adapter, Zulassung für die Länder DE, FR, GB, BE, NL, ES, IT, SE, AT, DK, FI, HU, CZ, PL, GR	869.85 MHz FSK	0554 0189	75.00
Funkhandgriff für steckbare Fühlerköpfe, inkl. TE-Adapter, Zulassung für USA	915.00 MHz FSK	0554 0191	75.00

Funkfühler: Generelle technische Daten

Batterietyp	Funkhandgriff	Messtakt	0.5 sec oder 10 sec, am Handgriff einstellbar	Funkübertragung	unidirektional
Standzeit	2 Microzellen AAA	Funkreichweite	bis zu 20 m (Freifeld)	Betriebstemp.	-20 ... +50 °C
	215 h (Messtakt 0.5 sec)			Lagertemp.	-40 ... +70 °C
	½ Jahr (Messtakt 10 sec)				

testo AG

Postfach 1140, 79849 Lenzkirch
 Testo-Straße 1, 79853 Lenzkirch
 Telefon 07653 681-700
 Telefax 07653 681-701
 E-Mail: info@testo.de
 Internet: www.testo.de