

Feuchte-/Temperatur- Messgerät

testo 610 – Luftfeuchte-
Messungen im Taschenformat

Messung von Luftfeuchte und -temperatur

Inkl. Taupunktberechnung und Wetbulb (Feuchtkugel)

Langzeitstabiler Testo-Feuchtesensor

Hold-Funktion und Max./Min.-Werte

Display-Beleuchtung



Abbildung 1:1

Das testo 610 misst gleichzeitig die relative Luftfeuchte und -temperatur. Es eignet sich somit ideal zur schnellen Kontrolle des Raumklimas, z. B. in Büros, Produktionsräumen oder im Lager.

Der von Testo entwickelte, patentierte Feuchtesensor garantiert zuverlässige Messergebnisse. Die Genauigkeit von ± 2.5 %rF wird mit einem Kalibrier-Protokoll bestätigt, das im Lieferumfang enthalten ist. Taupunktberechnung

und die Berechnung von Wetbulb (Feuchtkugeltemperatur) sowie Hold-Funktion und die Anzeige von Max.- und Min.-Werten sind mit testo 610 möglich.

Die aufsteckbare Schutzkappe, Handschlaufe und Gürteltasche dienen zur sicheren Aufbewahrung des Messgerätes. testo 610 ist sehr handlich, klein und einfach zu bedienen.

Technische Daten / Zubehör

testo 610

testo 610, handliches Feuchte- und Temperatur-Messgerät, inkl. Schutzkappe, Kalibrier-Protokoll, Gürteltasche und Batterien



Best.-Nr. 0560 0610

Allgemeine technische Daten

Messtakt	1 sec
Gewicht	90 g (inkl. Batterien und Schutzkappe)
Betriebstemperatur	-10 ... +50 °C
Lagertemperatur	-40 ... +70 °C
Batterietyp	2 Microzellen AAA
Batterie-Standzeit	200 h (typisch ohne Displaybeleuchtung)
Abmessung	119 x 46 x 25 mm (inkl. Schutzkappe)
Schutzart	IP20

Sensortypen

	NTC	Testo Feuchtesensor kapazitiv
Messbereich	-10 ... +50 °C	0 ... 100 %rF
Genauigkeit ±1 Digit	±0.5 °C	±2.5 %rF (5 ... 95 %rF)
Auflösung	0.1 °C	0.1 %rF

Zubehör

Best.-Nr.

Zubehör für Messgerät	
Gürteltasche	0516 4007
ISO-Kalibrier-Zertifikat Feuchte Kalibrierpunkte 11.3 %rF und 75.3 %rF bei +25 °C/+77 °F; je Kanal/Gerät	0520 0076
ISO-Kalibrier-Zertifikat Temperatur Temperaturfühler; Kalibrierpunkte -8 °C; 0 °C; +40 °C je Kanal/Gerät	0520 0171

0980 9731 15/cw//06.2017

Änderungen, auch technischer Art, vorbehalten.
Alle Preise netto, zuzüglich Versandkosten und MwSt., gültig ab 1.1.2017.
Zahlung innerhalb 30 Tage netto.

Autorisierter Distributor



TVW Meßtechnik GmbH
 Semmelweg 31
 32257 Bünde
 Fon: 05223 / 9277 - 0
 Fax: 05223 / 9277 - 40
 info@twwbuende.de
 www.twwbuende.de

