



Testo[®] Feuchte-Temperatur-Sonde, digital kabelgebunden

Artikelbilder



Beschreibung

Nutzen Sie die Feuchte-Temperatur-Sonde, um relative Luftfeuchte und Lufttemperatur mit dem passenden testo Multifunktionsmessgerät (bitte separat bestellen) zu messen. Gleichzeitig werden Taupunkt, Feuchtkugeltemperatur, Absolutfeuchte sowie die Heiz- und Kühlleistung berechnet. Feuchte-Temperatur-Sonde – Ausstattung Mit dem am Handgriff fest angeschlossenen Kabel verbinden Sie die Feuchte-Temperatur-Sonde mit dem Messgerät (bitte separat bestellen). Besonders praktisch: Speichern Sie direkt einzelne Messwerte im Messgerät; indem Sie die Taste an der Feuchte-Temperatur-Sonde betätigen. Das klar strukturierte Messmenü für Langzeitmessung ermöglicht die intuitive Bedienung des Messgeräts. Dank komfortabler Eingabe von Messzeit und Messtakt werden Messwertverläufe zuverlässig aufgezeichnet. Anhand dieser Verläufe können Sie die Veränderung der Daten bewerten. Bewährte Qualität von Testo: Verlassen Sie sich auf zuverlässige Messergebnisse, denn die Feuchte-Temperatur-Sonde ist mit unserem langzeitstabilen Feuchtesensor ausgestattet. Er ist rückführbar auf internationale Feuchtestandards wie beispielsweise ILAC, PTB und NIST. Platzsparend: mehr Anwendungen, weniger Equipment Grenzenlos vielseitig: Ein universell einsetzbarer Handgriff lässt sich mit sämtlichen Sondenköpfen verbinden – so meistern Sie mehr Anwendungen mit weniger Equipment und sparen Platz. Für mehr Komfort bei Ihrer Messung und weniger Kabelgewirr im Koffer bestellen Sie den Bluetooth®-Handgriff. Über eine Distanz von bis zu 20 Metern funkt er die Messwerte an das Messgerät. Muss der Feuchtesensor in ferner Zukunft getauscht werden, können Sie den Sondenkopf auswechseln. Intelligentes Kalibrierkonzept Mit der digitalen Sonde profitieren Sie von besonders präzisen Messergebnissen, da die Messunsicherheit vom Messgerät entfällt. Zur Kalibrierung schicken Sie nur den Sondenkopf ein – so bleibt das Messgerät durchgehend im Einsatz. Anwendungsgebiete der Feuchte-Temperatur-Sonde Lager- und Kühlräume: Dank großem Messbereich von 0 ... 100 %rF und -20 ... +70 °C messen Sie in Lager- und Kühlräumen zuverlässig relative Luftfeuchte und Lufttemperatur. Arbeitsräume: Ist die Luft zu trocken oder zu feucht, wirkt sich das auf unser Wohlbefinden und die Behaglichkeit aus. Nutzen Sie die Feuchte-Temperatur-Sonde zur Überwachung von relativer Luftfeuchte, Lufttemperatur, Taupunkt und Feuchtkugeltemperatur in Arbeitsräumen. Für Langzeitmessungen können im passenden Messgerät Messwertverläufe aufgezeichnet werden. Lüftungskanäle: Mit einem Sondenkopf-Durchmesser von 12 mm kann die Sonde ideal für Luftfeuchte- und Lufttemperaturmessungen in Lüftungskanälen eingesetzt werden. Taupunkt, Feuchtkugeltemperatur und Absolutfeuchte werden im passenden Messgerät automatisch berechnet. Kälteanlagen und Wärmepumpen: Heiz- und Kühlleistung sind wichtige Parameter zur Einstellung von Kälteanlagen und Wärmepumpen. Messen Sie mit der Feuchte-Temperatur-Sonde (für diese Messung bitte zwei Feuchte-Temperatur-Sonden bestellen) die relative Luftfeuchte und Lufttemperatur. Im passenden Messgerät werden automatisch Heiz- und Kühlleistung berechnet.

Zusätzliche Informationen

Art.-Nr.	TO-0856
Hersteller (Marke)	Testo

