

Klimamessgerät, Testo / IDL Climate meter



WWJ9J054



Klimamessgerät inkl. Differenzdrucksensor testo 440 dP

Präzise und zuverlässige Messung aller Klimaparameter mit nur einem Messgerät: Das Multifunktionsmessgerät verfügt über einen integrierten Differenzdrucksensor und eine intuitive Bedienung mit klar strukturierten Messmenüs. Einstellen von Klima- und Lüftungsanlagen, die Überwachung der Luftqualität oder Behaglichkeitsmessungen – durch die vielfältigen Kombinationsmöglichkeiten mit hochwertigen, digitalen Sonden sind Sie optimal für Ihre Messaufgabe gerüstet (Sonden bitte separat bestellen).

Technische Daten:

Temperatur - NTC	Temperatur - TE Typ K (NiCr-Ni)	Differenzdruck (integrierter Sensor) - Piezoresistiv
Messbereich: von -40 bis +150°C	von -200 bis +1370°C	von -150 bis +150 hPa
Genauigkeit: $\pm 0,4^\circ\text{C}$ (-40 bis -25,1°C) $\pm 0,3^\circ\text{C}$ (-25 bis +74,9°C) $\pm 0,4^\circ\text{C}$ (+75 bis +99,9°C) $\pm 0,5\%$ v. Mw. (restlicher Messbereich)	$\pm 0,3^\circ\text{C} + 0,3\%$ v. Mw.)	$\pm 0,05$ hPa (0 bis 1,00 hPa) $\pm 0,2$ hPa + 1,5% v. Mw. (1,01 bis +150 hPa)
Auflösung: 0,1°C	0,1°C	0,01 hPa

Artikel	Best.-Nr.
① Klimamessgerät inkl. Differenzdrucksensor testo 440 dP	10 09 44402

Klimamessgerät testo 440

Präzise und zuverlässige Messung aller Klimaparameter mit nur einem Messgerät: Das Multifunktionsmessgerät verfügt über eine intuitive Bedienung mit klar strukturierten Messmenüs. Einstellen von Klima- und Lüftungsanlagen, die Überwachung der Luftqualität oder Behaglichkeitsmessungen – durch die vielfältigen Kombinationsmöglichkeiten mit hochwertigen, digitalen Sonden sind Sie optimal für Ihre Messaufgabe gerüstet (Sonden bitte separat bestellen).

Technische Daten:

Temperatur - NTC	Temperatur - TE Typ K (NiCr-Ni)
Messbereich: von -40 bis +150°C	von -200 bis +1370°C
Genauigkeit: $\pm 0,4^\circ\text{C}$ (-40 bis -25,1°C) $\pm 0,3^\circ\text{C}$ (-25 bis +74,9°C) $\pm 0,4^\circ\text{C}$ (+75 bis +99,9°C) $\pm 0,5\%$ v. Mw. (restlicher Messbereich)	$\pm 0,3^\circ\text{C} + 0,3\%$ v. Mw.)
Auflösung: 0,1°C	0,1°C

Artikel	Best.-Nr.
② Klimamessgerät testo 440	10 09 44401

Klimamessgerät Sonden

Technische Daten:

	Messbereich	Genauigkeit	Auflösung
Laborabzug-Sonde, kabelgebunden	von 0 bis 5m/s von 0 bis +50°C von 700 bis 1100 hPa	$\pm 0,02$ m/s + 5% v. Mw.) (0 bis 5 m/s) $\pm 0,5^\circ\text{C}$ ± 3 hPa	0,01m/s 0,1°C 0,1 hPa
Glasummantelter digitaler Pt100-Laborfühler zur Messung in korrosiven Medien	von -50 bis +400°C	$\pm 0,3^\circ\text{C} + 0,3\%$ v. Mw.) (-50 bis +300°C) $\pm 0,4^\circ\text{C} + 0,6\%$ v. Mw.) (+300,01 bis +400°C)	0,01°C
Hochpräziser digitaler Pt100-Einsteckfühler zur Messung in Flüssigkeiten und pastösen Medien mit einer Genauigkeit bis zu $\pm 0,05^\circ\text{C}$	von -80 bis +300°C	$\pm 0,3^\circ\text{C}$ (-80 bis -40,001°C) $\pm 0,1^\circ\text{C} + 0,05\%$ v. Mw.) (-40 bis -0,001°C) $\pm 0,05^\circ\text{C}$ (0 bis +100°C) $\pm 0,05^\circ\text{C} + 0,05\%$ v. Mw.) (+100,001 bis +300°C)	0,001°C

Artikel	Best.-Nr.
Laborabzug-Sonde, kabelgebunden	10 09 41052
Glasummantelter digitaler Pt100-Laborfühler	10 09 47272
Hochpräziser digitaler Pt100-Einsteckfühler	10 09 47172

Weitere Sonden für Luftgeschwindigkeit und relative Feuchte sind auf Anfrage verfügbar.



①



②

