

Wöhler KM 410 Klimamessgerät CO₂, CO, °C, r.F.



Technische Daten

CO ₂ -Messung (NDIR-Sensor)	Messbereich	0...5.000 ppm (5.001...9.999 ppm außerhalb des spez. Bereichs)
	Auflösung	1 ppm
	Genauigkeit	±30 ppm ±5 % (0...5.000 ppm)
	Aufwärmphase	30 Sekunden
	Reaktionszeit	< 30 Sekunden
CO-Messung	Messbereich	0...1.000 ppm
	Auflösung	1 ppm
	Genauigkeit	±10 ppm für weniger als 100 ppm ±10 % zw. 101...500 ppm ±20 % über 501 ppm
Temperatur	Reaktionszeit	< 60 Sekunden
	Messbereich	-20...60 °C (-5...140 °F)
	Auflösung	0,1 °C (0,1 °F)
Relative Luftfeuchtigkeit	Genauigkeit	±0,5 °C (±0,9 °F)
	Messbereich	0,1...99,9 % r.F.
	Auflösung	0,1 % r.F.
Arbeitstemperatur	Genauigkeit	±3 % bei 10...90 % r.F. und 25 °C, ±5 % r.F. bei anderen Werten und 25 °C
	Reaktionszeit	< 10 Sekunden
	Reaktionszeit	< 10 Sekunden
Lagertemperatur	0...50 °C	
Anschluss an PC	-20...60 °C, 10...90 % r.F. nicht kondensierend	
Speicher	USB-Schnittstelle	
Lograten	6.000 pro Messwertreihen CO ₂ , CO, Temp., r.F.	
Maße	1 s bis 4 h 49 m 59 s	
Gewicht	205 x 70 x 56 mm	
Stromversorgung	200 g	
Typische Standzeit bei kontinuierlichem Betrieb	4 AA-Batterien oder Netzbetrieb über einen 9 V-DC-Adapter (nicht im Lieferumfang enthalten)	
	24 Stunden	

WÖHLER

Wöhler Technik GmbH
Zentrale/Verkaufs- und Servicestelle Mitte

Wöhler-Platz 1 · 33181 Bad Wünnenberg
Tel.: +49 2953 73-100 · Fax: -96100
E-Mail: info@woehler.de

Wöhler Technik GmbH
Verkaufs- und Servicestelle West

Castroper Straße 105 · 44791 Bochum
Tel.: +49 234 516993-0 · Fax: -99
E-Mail: west@woehler.de

Wöhler Technik GmbH
Verkaufs- und Servicestelle Süd

Gneisenastraße 12 · 80992 München
Tel.: +49 89 1589223-0 · Fax: -99
E-Mail: sued@woehler.de