

Wöhler DC 410^{FLOW} Druck- und Strömungsmessgerät



Technische Daten

Differenzdruckmessung	Messbereich	±100 hPa
	Genauigkeit	< 3 % v. Messwert, im Bereich < ±5 Pa, besser als ±0,15 Pa
	Auflösung	0,01 Pa im Bereich bis ±99,99 Pa, 0,1 Pa im Bereich -1.100...1.100 Pa, sonst 1 Pa
Strömungsgeschwindigkeit	0,13...120 m/s	
Volumenstromanzeige	l/s, m³/h, m³/s, cfm	
Interne Temperaturmessung	Messbereich	-20...60 °C
	Genauigkeit	< ±1 °C
	Auflösung	0,1 °C
Externe Temperaturmessung mit Thermoelement Typ K	Messbereich	2 Kanäle, -20...800 °C
	Genauigkeit	< ±2 °C im Bereich -20...133 °C, sonst 1,5 % v. Messwert, gem. EN 50379-2
	Auflösung	0,1 °C
Feuchtemessung intern	Messbereich	0...100 % r.F., nicht kondensierend
	Genauigkeit	< ±3 % r.F.
	Auflösung	0,1 % r.F.
Absolutdruck	Messbereich	300...1.100 hPa
	Genauigkeit	< ±2 hPa
	Auflösung	0,1 hPa
Stromversorgung	vier Mignonzellen, Typ AA oder Trockenbatterien	
Schnittstellen	USB-Datentransfer zum PC, Druckerausgabe vor Ort über Infrarot auf Wöhler TD 100 Thermoschnelldrucker	
Loggerfunktion	9.999 Messungen mit jeweils Druck- und Feuchtemesswert und drei Temperaturmesswerten	
Arbeitstemperatur	5...40 °C	
Maße	80 x 225 x 60 mm	

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

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