## 多功能差壓、風速、風量監測器

RVFT-515 多功能差壓、風速監測器 RVFT-516 多功能差壓、風速、風量監測器 (IP65耐候結構)

適用: 通風管道、無塵室、醫院、過濾器、環境差壓監控、HVAC、風扇、流量控制、汞、冷卻壓縮系統

## 特點:

- 輸出: 4~20mA / 0~5V / 0~10V / RS-485。
- ±0.25% F.S 的高精確度,可耐壓至100 PSI。
- 微調功能、自動溫度補償。
- 多功能數字LED顯示,具設定操作指示。
- 可選擇加購警報輸出、蜂鳴器等功能。
- 陶瓷感應器,長期偏移非常微小,耐久性極佳。



## 主要規格

型	號	RVFT-515	RVFT-516
低壓	測量範圍	±7,000Pa / ±700mmH2O / ±70mbar	
	風速	0~100m/s (須配合皮托管測量)	
	風量	_	0~6000CMM
	解析度		1Pa / 0.1mmH2O / 0.01mbar ; 0.1m/s ; 1CMM
高壓	測量範圍	±99,000Pa / ±9,900mmH2O / ±1,000mbar	
	風速	0~210m/s (須配合皮托管測量)	
	風量	<del>-</del>	0~99999CMM
	解析度		10Pa / 1mmH2O / 0.1mbar ; 1m/s ; 1CMM
精準度(at 25℃)		±0.25% F.S、TEB<1% (※ TEB:Total Error Band)	
測量單位		• 差壓: Pa、mmH2O、mbar(出廠時需指定)	<ul><li>差壓: Pa、mmH2O、mbar(出廠時需指定)</li><li>風速: m/s(公尺/秒); 風量: CMM</li></ul>
'메티스 KF			
測量介質		空氣・非腐蝕性氣體、液體	
顯示器(數字LED)		差壓、風速、單位、設定操作指示	差壓、風速、風量、單位、設定操作指示
反應時間		約0.5秒	
信號輸出		類比輸出:4~20mA / 0~5V / 0~10Vdc (選購)	
		數位輸出:RS-485 / Modbus RTU Protocol	
溫度補償		0~+60°C (+32~+140°F)	
微調功能		使用者可自行按鍵調整	
操作環境		0~+55℃ (+32~+131°F),0~95%RH,無凝結	
供應電源		AC 110V or 220V · DC 24~36V(指定選購)	AC 110V or 220V,DC 24V(指定選購)
尺寸/重量		215×195×115mm(寬×深×高); 約1.85kg (依選配內容略有差異)	225×180×315mm(寬×深×高); 約2.75kg (依選配內容略有差異)
標準配備		多功能監測器主機、電源線1M	
選購配備		300mm(12吋)皮托管(可選購其他規格長度)、紅藍矽膠管各1米(長度可指定另購)	

## 訂購規格:

