



RD2680S

- 分体式气体专用传感器。
- 10种测量参数。
- 0.01 高显示分辨率，高测量准确度。
- 具有实时测量曲线显示功能(5种参数)。
- 具有数据存储功能。
- 大彩色液晶屏同时显示多种测量参数。

应用范围：

实验室、暖通制冷、精密制造、现代农业、气象测量、化工制药和电力行业等气体温湿度监测场合。

型号	RD2680S	
显示	彩色液晶屏	
环境温度	测量范围	-40~125°C (-40~257°F)
	测量准确度	±0.1°C (0~50°C) ±0.15°C (其他)
	显示分辨率	0.01
相对湿度	测量范围	0~100%RH
	测量准确度	±0.7%RH (0~80%RH) ±1.5%RH (其他)
	显示分辨率	0.01
露点温度	测量范围	-45~60°C (-49~140°F)
	测量准确度	±1°C (-10~60°C) ±(1.5+2%Num)°C (-30~-10°C) ±2.5°C (其他)
	显示分辨率	0.01
湿球温度	测量范围	-5~60°C (23~140°F)
	测量准确度	±0.5°C
	显示分辨率	0.01

型号	RD2680S	
绝对湿度	测量范围	0~300g/m ³
	测量准确度	±(0.2+3%Num)g/m ³
	显示分辨率	0.01
PPMv	测量范围	100~240000
	测量准确度	±(30+7%Num)
	显示分辨率	1
饱和蒸气压	测量范围	0~500hPa
	测量准确度	±1%Num
	显示分辨率	0.01
蒸气压	测量范围	0~500hPa
	测量准确度	±1%Num
	显示分辨率	0.01
混合比	测量范围	0~600g/kg
	测量准确度	±2%Num
	显示分辨率	0.01
比焓值	测量范围	0~1500kJ/kg
	测量准确度	±2%Num
	显示分辨率	0.01
实时曲线显示	环境温度, 露点温度, 湿球温度, 相对湿度, 绝对湿度 (可定制其他测量参数)	
数据存储	手动存储, 99组 (总共990条)	
工作环境	温度: 0~50°C (32~122°F); 湿度: 0~90%RH (无凝结)	
电源	4节7号电池	
尺寸	170×80×31mm	
重量	318g (不含电池)	