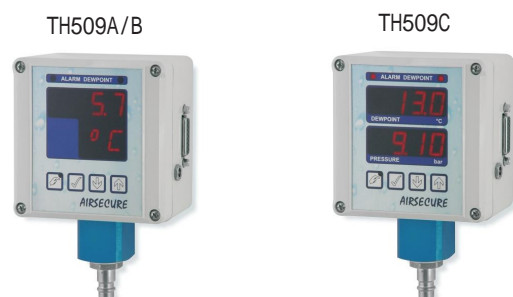


露点仪

露点仪

TH509



- 用于显示和测量冷干的压缩气体的露点
- 通过NW7压缩气体插头及电源接收器可进行简便安装。
- 对压力气体装置进行湿度监控
- 避免压力气体管道的湿度损失
- 可移动或固定安装使用

数据单

	TH509A	TH509B	TH509C
介质:	压缩空气 (经过过滤及干燥)		压缩空气 (经过过滤及干燥)
工作压力:	0...1,7 MPa (17 bar abs.)		- 1...1MPa (10 bar abs.)
测量范围:	-20 ... +40 °C dtp		-40 ... +40 °C dtp
元件:	薄膜式聚合电容		薄膜式聚合电容
操作温度	-10 ... 50 °C		-10 ... 50 °C
精度 (25 °C时)	$\leq \pm 0.5K \pm 1$ (露点量程 0...40 °C dpt) $\leq \pm 1K \pm 1$ (露点量程 -10...0 °C dpt) $\leq \pm 2K \pm 1$ (露点量程 -20...-10 °C dpt)		$\leq \pm 0.5K \pm 1$ (露点量程 0...40 °C dpt) $\leq \pm 1K \pm 1$ (露点量程 -20...0 °C dpt) $\leq \pm 2K \pm 1$ (露点量程 -40...-20 °C dpt)
显示:	四位数字液晶显示, 数字高度14mm		双行4位数字液晶显示
分辨率:	0,1 °C/°F dpt		0,1 °C dpt, 0,01 bar
单位:	可选择 °C/ °F		- -
输出: 继电器	两个固态继电器输出 36V DC / 24V AC, max. 2A		两个固态继电器输出 36V DC / 24V AC, max. 2A
模拟量	4 ... 20 mA		4 ... 20 mA
报警:	LED报警	报警信号输出	LED报警
外部报警:	- -	开关量信号报警 (12V/50mA)	开关量信号报警 (12V/50mA)
接口:	- -	RS232 / RS485	RS232 / RS485
报警功能:	可设置2个报警点		可设置2个报警点
电气连接:	15针 SUB-D连接器		15针 SUB-D连接器
工作电压:	24 V DC, max. 300 mA		24 V DC, max. 300 mA
电源适配器:	max. 230V / 7V		max. 230V / 7V
过程连接:	压缩气体接头NW7或3/8内螺纹, 长6MM		压缩气体接头NW7或3/8内螺纹, 长6MM
产品包括:	露点仪及测量盒, 压缩气体接头NW7, 内六角扳手, 电源, 操作手册。		