

DP 300便携式露点仪



DP 300 便携式露点仪
可测相对湿度、温度和露点

在生产运作中，往往要求气体干燥程度必须达到特定的露点值。**DP 300** 便携式露点仪是随时随地测量露点的理想仪表。它测量相对湿度、温度及达15bar露点。方便、快速、再也没有烦人电源线！使用专用电脑软件（另外购买），被测值可记录成Excel文件。可根据客户需要，出厂时可将露点显示换成其它显示单位：ppm、 mg/m^3 、 g/kg 或大气露点。

| 订货号 | 名称 |
|------------|-----------------------------|
| 0600 6001 | DP 300 便携式露点测量套装由以下部分组成： |
| 0560 6000 | DP 300 测量仪 |
| 0699 3492 | 测量室 |
| 0554 0003 | 带快速接头特佛龙管 |
| 0554 0001 | 充电器 |
| 0554 6002 | 专业手提箱 |
| 上述套装未包括以下： | |
| 0699 3396 | ISO用-40℃校准证书 |
| 0699 3690 | 大气压力测量室 |
| 0699 3493 | 合成树脂干燥器测量室 (介质气压可达250 mbar) |
| 0554 0002 | 11.3% rH盐检液 |



宽屏清晰显示
分别显示: %RH, °C, 和 °Ctd
显示最大、最小值



使用DP 300监控管道
气体干燥程度



DP 300套装

DP 300 技术参数

| | |
|------|--|
| 显示 | 露点(°Ctd)相对湿度(%RH)温度(°C或°F) 露点显示可换成其它显示单位： ppmV/V, 大气露点, 可以 g/m^3 , mg/m^3 和 g/kg 表示。 |
| 显示功能 | 最大值、最小值、 电池状态 |
| 量程 | -80 ... 20°Ctd -20 ... 70°C 0 至 100 % RH |
| 压力范围 | 标准型:-1 至15 bar 特殊型:-1 至 350 bar |
| 输出 | 串行数据界面 (SDI) |
| 精度 | ± 1 °Ctd (-10 ... 20°Ctd) 典型: ± 2 °Ctd, 在 -40°Ctd |
| 电源 | 内置式可充电电池(4 x 1.5 NiMh AAA) 主机可连续工作约15小时, 显示低电池时, 仍可工作约两个小时。 |
| 工作温度 | 0 ... 50°C |
| EMV | DIN EN 61326 |
| 螺纹 | 1/2" 不锈钢 |
| 外壳材质 | 聚碳酸酯 |