

CMH-2 便携式冷镜露点仪



特点

- ◆ 基于露点物理定义测量
- ◆ 耐压达 6MPa
- ◆ 测量范围-60°C~20°C
(使用我公司提供的配套供制冷器，测量范围达-75°C~20°C)
- ◆ 准确度，无漂移
- ◆ 低维护，长寿命



作为便携式冷镜露点仪，CMH-2 冷镜式露点仪极好的准确度及稳定性与便携式配置结合在一起，随机配套提供完善的气体预处理系统，也可通过电池供电，非常适合实验室及现场使用。对于需要测量低露点的场合，只需要连接由本公司推荐的制冷机，即可以方便地将测量范围由-60°C 延伸至-75°C，具有极好的灵活性。

CMH-2 冷镜式露点仪基于露点的物理定义测量气体中的水分含量，具有无漂移的高准确度，低维护，高稳定性，易于使用，既可作为湿度标准使用，也可以用于现场测量，测量压缩空气，天然气及各种过程气体的露点以及以其它湿度单位表示的水分含量。您将会发现 CMH-2 是您湿度测量的最佳选择。

本机配套提供充电电池，可以支持仪器工作 4 小时，以满足在某些工况下不能提供交流电源的需求。同样地，仪器进出气口采用快插式连接，可以方便地将配套提供气体过滤器，流量调节阀，流量计等与仪器相连，同时提供可能用到的工具等，您再不需要为这些零散的配件而花费时间。

仪器具有数据存储盘，可以将测量数据，时间等参数记录在安装在仪器上的存储盘内，待测量结束后，可以方便地将数据下载和存储到工作电脑里。仪器同时配备 RS232 接口，可以实时通讯，采集测量结果。



AEM Technologies

(Specialist for Accurate, Easy Dew-Point Measurement)

www.aeminstruments.com

info@aeminstruments.com

Phone: +1 503 8055270

Fax: +1 971 2468385

型 号: CMH-2

露点测量范围: -60~+20°C(普通风冷)
-75~+20°C(配制冷机)

准确度: +/-0.2°C

供电: 115~230VAC (电池供电可选)

工作温度: 0~50°C

样气连接: 1/4"或 6mm 卡套式连接

样气压力: 6MPa

输出: RS232, U 盘数据存储

显示: 红色 LED, 0.5"高度, 8 位数字与字母

尺寸: 529mm 宽 X323mm 深 X321mm 高

重量: 约 12kg

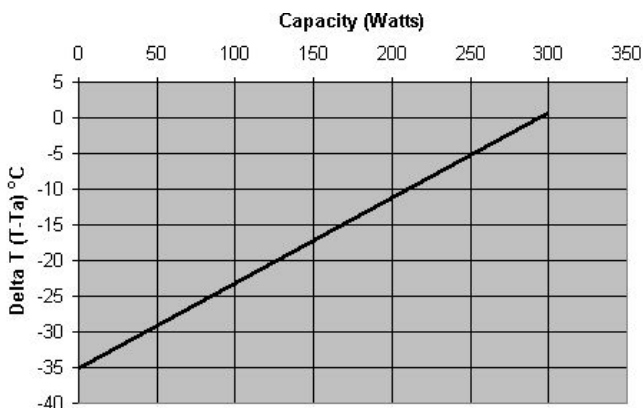
外壳: 聚丙烯高聚物

配件: 流量调节阀, 流量计

选件: 抽气泵, 充电电池组



制冷器功率与制冷温度



型号: CRAL300DP

工作电压: 230V 频率: 50/60Hz

工作电流: 3.5A

制冷功率: 300W

最高工作环境温度: 50°C

最低工作环境温度: -10°C

最大流量: 6 标准升/分

最大压力: 1 bar

制冷剂容量: 750ml

控制温度范围: -12°C~41°C

噪音水平: 50dBA

温度控制准确度: +/-0.1°C

尺寸: 330mm 高 X197 宽 X279 深

美国 AEM 公司中国总代理: 南京远寰科技有限公司

www.njyuanhuan.cn

地址: 南京市御道街 29 号南航科技园 E 楼 211 室

电话: 025-84896681, 82, 83

北京丰台区西四环南路 46 号国润商务大厦 A1702 室

电话: 010-83659810, 83659657