

CD-2压缩空气干燥器



特点

- ◆ 干燥后气体露点低于**-80°C**
- ◆ 无热再生，变压吸附
- ◆ 外观尺寸根据用户要求订制
- ◆ 输出气流连续，无压力波动
- ◆ 可交流或充电电池供电



CD-2 型压缩空气干燥器为无热再生式变压吸附干燥器，工艺先进。干燥罐内使用吸水性良好的分子筛干燥剂，两罐自动切换，电磁阀选用德国 FESTO 产品，所有的气路阀门及接头选用美国 SWAGELOK 公司的产品，同时配有干气缓冲罐，可以有效地解决两罐切换时的压力波动，输出气源压力极为稳定，可以为后面的露点发生器提供压力稳定的干燥气源。产品外形可以根据用户要求制作，上图为安装在 19" 机柜的外壳，也可以根据用户要求制作 为实验室用干燥器，可以方便地放置在实验室内的操作台上。

可以采用 220V, 50/60Hz 交流供电，也可以使用充电电池直流供电，方便在现场进行露点测量仪器的校验和测试。仪器操作简单，只需要将空压机的出气口与仪器相连，将空压机（见上面的照片，配套提供，也可以单独购买）及干燥器的电源开关开启，仪器即可以工作。

技术参数

型 号: CD-2

类 型: 双柱干燥剂，变压吸附，无热再生

干 燥 剂: 分子筛小球

气体进出口: 均为 1/4" 不锈钢 Swagelok 两通接头

进 气: 压力 4~6bar，无油及液态水（来自配套提供的空压压缩机）

出 气: 在标准温度及压力下，低于 -80°C 露点

操作环境: 温度: -20~60 °C

湿度: 0~98% 无冷凝

存储温度: -40~70°C

尺 寸: 宽 483mm、高 267mm、深 465mm

重 量: 10kg

供 电: 220/240V, 50/60Hz 或充电电池供电

安装方式: 可机柜式安装或实验室仪表外壳 配套露点发生器使用

南京远寰科技有限公司

地址: 南京市秦淮区瑞金路19号供销瑞鑫大厦511

www.njyuanhuan.cn

电话: 025-84896681, 82, 83