

瑞士罗卓尼克HC2-LDP露点探头

产品名称	瑞士罗卓尼克HC2-LDP露点探头
公司名称	深圳市欣立科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:罗卓尼克 型号:HC2-LDP 类型:露点探头
公司地址	深圳市罗湖区红桂二街1号
联系电话	0755-82338589 18129986636

产品详情

瑞士罗卓尼克HC2-LDP露点探头

罗卓尼克一级代理商 技术支持：18129986636，王工，185636156@qq.com

产品名称：露点探头

产品型号：HC2-LDP

产品类别：露点仪

产品综述

露点探头 - 可靠的跟踪湿度的测量方案露点探头采用了最新的Airchip4000技术，连同HygromerI dp-1露点传感器，在2秒的测量间隔时间内从8000个点的平均值中计算测量结果，提供最高质量的测量解决方案。

应用领域低温露点探头可用于压缩空气系统，冷冻干燥机、吸附干燥机。ROTRONIC提供的探头提供有防爆要求的环境中防爆证书。

探头类型

尺寸

重量

测量范围

露点精度 @ 23 °C

数字式低温露点及温度探头

145 x 140 mm (探头)六角螺母: 3 x 140 mm

260克

-70...85 °C Td / -40...85 °C

± 2 K Td (-50...20 °C Td) ± 3.5 K Td (-60...-50 °C Td)

温度精度 @ 23 °C	± 0.2 K
露点传感器	HYGROMER LDP-1
露点传感器的长期稳定性	<1 °C Td/年
露点传感器响应时间63: @ -50 °C Td	典型值 <10分钟, 带过滤器
温度传感器响应时间 63: @ -50 °C Td	典型值 <15分钟, 带过滤器
压力阻抗	16个大气压100个大气压 (带LDP-MCS采样室)
电源/功耗	3.3...5 VDC / <1.5 mA
温度传感器	Pt1000, Class B 1/3
滤芯	烧结不锈钢, 50 µm
测量间隔	2秒
通信接口	UART
外壳	不锈钢 1.4301
IP防护等级	IP65
FDA/GAMP标准	满足
CE / EMC标准	2004/108/EC
维护	每年(推荐)
存储和运输要求	-40...85 °C, 不结露

瑞士罗卓尼克HC2-LDP露点探头

附件通过合适的采样室可以将空气流量限定在最好的露点测量点上, 并提供快速连接接口, 有POM和不锈钢两种材质可选, 可定制。高度精确的露点温度测量承受压力达100个大气压HygromerLDP-1传感器重复性好的下限制环境中监测微量水分最新Airchip4000测量技术与HF5/HF8 / PF4变送器和HP22 /HP23手持设备兼容