

电导率传感器的标定套件 Conducual CLY421

超纯水测量应用中便携式参考标定套件



优势:

- 可溯源的工厂标定，符合 NIST 和 DAkkS 标准
- Conducual 系统的工厂标定，符合 ASTM D-5391
- 流通式安装支架，带调节和监控功能，符合 ASTM D-5391 标准
- 通过直接应用过程样本和参考系统的比较精确标定
- 快速安装带实用的流通式安装支架的参比测量
- 可通过手提式电池供电的Liquiline变送器，进行灵活的现场标定。

详细信息和最新价格参见:

www.endress.com.cn/CLY421

应用领域: Conducual CLY421是在超纯水应用中电导率测量传感器的理想标定套件。它提供认证比较测量和仪器校准与标定的全部可溯源性。而且，它完全符合制药行业的要求。Conducual通过一个坚固且便携的硬顶盒电池供电变送器起作用，允许现在灵活标定。

特征和规格

电导率

测量原理

导电性

应用

在制药行业的超纯水应用场合中标定电导率测量回路；与质量测量相关的测量的超纯水的最大标定值为 $20\mu\text{S}/\text{cm}$

电导率

特点

出厂标定测量设备，提供参比测量认证，超纯水中的数值为20 μ S/cm

测量范围

0.04...20 μ S/cm

测量原理

电导式电导率测量

设计

紧凑型设计，带出厂标定电导率回路和流通式安装支架

材质

箱体：模注高性能树脂

电导率传感器CLS15D：SS 316 L、PES-GF20

流通式安装支架：PVDF

外形尺寸

20.9" x 17.4" x 8.5"

过程温度

0.. 100C

32 .. 210F

过程压力

87 psi

防护等级

IP67，在密闭箱中，无电源

其他证书

工厂标定证书符合ASTM 5391-93标准，通过NIST和DaakSSRM的NIST溯源认证

更多信息 www.endress.com.cn/CLY421