

SPECTRON TP CA72TP



优势:

- 自动两点标定,界面友好, 内置样品制备
- 钼蓝法和钼黄法满足大量程和小量程测量范围测量, 确保最佳测量性能
- 化学处理和热处理方法相结合, 完成样品处理过程
- 维护量低: 大管径和优质的蠕动泵
- 快速测量周期

产品规格参数

- **测量范围** 0.05 ...2 mg/l 0.1 ... 5 mg/l 0.3 ... 8 mg/l 0.5 ...25 mg/l
- **过程温度** 5°C ... 40°C 41°F ... 104°F
- **过程压力** unpressurized < 0.2 bar < 2.9 psi

详细信息和最新价格参见:

www.endress.com.cn/CA72TP

应用领域: Spectron CA72TP监控污水处理过程中的重要营养参数-总磷。在污水处理厂中,有助于提高过程效率,简化测量值记录。坚固耐用的结构设计和大管径降低了维护量,同时清晰的诊断信息积极支持预维护策略。内置样品预处理单元带自清洗错流过滤单元,防止堵塞。

特征和规格

分析仪

测量原理

比色

特点

Analyzer for total phosphorus

尺寸

990 x 825 x 400 mm

39.0 x 32.5 x 15.8 inch

分析仪

设计

Aluminum, powder-coded

过程温度

5°C ... 40°C

41°F ... 104°F

环境温度

0°C ... 40°C

32°F ... 104°F

过程压力

unpressurized < 0.2 bar

< 2.9 psi

探头处的流速

5 ... 12ml/min

0.17 to 0.4 fl.oz./min

探头的一致性

low level of solids, particle size <500 µm

特殊要求

automatic two-point calibration

Diode array spectrometer

chemical and thermal digestion

应用

monitoring: sewage treatment plant outlet, process water, surface water, cooling water

电源

230 VAC 50/60 Hz

115 VAC 50/60 Hz

输出

0/4 ... 20 mA, galvanically isolated

分析仪

输入

Total phosphorus (mg/l)

测量范围

0.05 ...2 mg/l

0.1 ... 5 mg/l

0.3 ... 8 mg/l

0.5 ...25 mg/l

耗材

Reagents

更多信息 www.endress.com.cn/CA72TP