

便携式离子计

型号：3205

特点：

该便携式离子计采用防水材料，并结合了 pH 计功能
铵根离子，钙离子，氯化物，氟化物和硝酸根离子检测
2 点 pH 值和 5 点离子浓度校准
自动缓冲液识别
完整 GLP 支持
6 种语言选择



3205 手提式离子计用于快速，简易并可靠地检测铵根离子、钙离子、氯化物、氟化物、和硝酸根离子浓度，并以 mg/l, ppm, %, mol, 活性或者无单位形式显示。当用它进行离子分析是，会自动选择恰当的 ATC 参数，并且当将它和非常稳定的电极连接时，在去田间分析前，能在实验室读取所有的校准数据。尽管 3205 是为客户分析离子浓度而制造，但它同时也可以用于 pH 值, mV 和其他非离子浓度的检测。

技术参数

参数	3205
pH 值范围	- 2.00 至 16.00
pH 分辨率	0.01
pH 精确性	± 0.02
自动缓冲液识别	4, 7 和 10.05 (使用手动超控)
校准	用户选择, 1 或者 2 点
mV 范围	± 1999
mV 分辨率	1mV
mV 精确性	± 1mV
温度范围	- 10 - 105°C
温度分辨率	0.1°C
温度精确性	± 0.5°C
ATC 范围	0 - 100°C
离子	多点校准: 1 - 5 点
活性	1x10 ⁻⁹ 到 9.99x10 ⁹ , 以整数或者指数格式
浓度单位	活性, %, ppm, mg/l, mol, 或者无单位
可检测的离子	铵根离子, 钙离子, 氯化物, 氟化物和硝酸根离子

计时器	24 h, h/ min/ sec 或月的日期, 月和年。闰年自动校正
连接头	防水材料
电源	3 AA 电池
尺寸(l x w x d)	200 x 80 x 60mm
重量	370g

订货信息

部件号	描述
539	3205 pH 和离子计, 配备 pH/温度探头(027 227), 缓冲袋, 防水连接头连接至 S7 电极导线(013 161),
501	防水连接头连接至 BNC 电极导线和电池