

袖珍型单参数测量计系列

百灵达袖珍传感器系列体积轻巧，能够检测pH、TDS和电导率等基本指标，使用方便，具有极佳的性价比，有多种款型可选，可根据用户需要选择最适合的型号使用，特别适合各类工业企业用户使用。

- 支持自动温度补偿；
- 支持极高浓度 TDS 检测（泳池等行业专用）。



技术参数

| 检测项目 | pH | TDS 低量程 | TDS 高量程 | TDS 泳池 | 电导率 低量程 | 电导率 高量程 |
|-------------|--|----------------|--------------|--------------|----------------------|------------------|
| 量程 | 0.0 - 14.0 | 10 - 1990 mg/L | 0.1 - 10 g/L | 0.1 - 10 g/L | 10 - 1990 μ S/cm | 0.1 - 19.9 mS/cm |
| 分辨率 | 0.1 | 10 mg/L | 0.10 g/L | 0.10 g/L | 10 μ S/cm | 0.10 mS/cm |
| 精确度 | \pm 0.2 | \pm 2% FS | \pm 2% FS | \pm 2% FS | \pm 2% FS | \pm 2% FS |
| 系统参数 | | | | | | |
| 校准点个数 | 单点校准(pH计支持自动识别pH=4/7/10校准液) | | | | | |
| 工作温度 | 0 - 50°C, 支持自动温度补偿 | | | | | |
| 电池规格 | 3 x 1.4v 纽扣电池(类型: A76/LR44/V13GA), 寿命>100h | | | | | |
| 仪器规格 | 15 x 3.8 cm, 90g | | | | | |

订购信息

| | | |
|-----------------|-----------------|---|
| PT 151 | 袖珍 pH 测量计 | 可选配件 |
| PT 152 | 袖珍 TDS 测量计, 低量程 | PT 105/4 pH 电极维护包 |
| PT 153 | 袖珍 TDS 测量计, 高量程 | PT 105/5 pH 标准缓冲液, pH=4/7/10 |
| PT 153/S | 泳池专用袖珍 TDS 测量计 | PT 105/8 pH 标准缓冲液, pH=7 |
| PT 159 | 袖珍电导率测量计, 低量程 | PT 142/4 标准电导率/TDS 溶液, 低量程(74 μ S) |
| PT 160 | 袖珍电导率测量计, 高量程 | PT 142/3 标准电导率/TDS 溶液, 中量程(1412 μ S) |
| | | PT 142/2 标准电导率/TDS 溶液, 高量程(12.88mS) |