

TDSscan系列笔式TDS计



TDSscan10 功能特征

- 1点按键校准, 可使用自定义校准液
- 可选TDS系数, 适用于不同类型的水质测量
- 按键数据锁定, 即刻保留当前测量值
- 自动电源关闭, 有效节省电池能耗

TDSscan20 功能特征

- 1至3点校准, 自动识别TDS标准液
- 自动终点锁定, 保留稳定的读数易于浏览与记录
- 设置菜单可自定义校准点数量、TDS系数、温度单位、自动关机等
- 重置功能, 自动恢复仪表至工厂默认设置



订购号

- TDSscan10L/M/H: 测量仪, TDS标准液
- TDSscan20: 测量仪, TDS标准液, USB充电线, 电源适配器, 携带箱

技术参数

型号		TDSscan10L	TDSscan10M	TDSscan10H	TDSscan20
TDS	测量范围	0.5~100.0ppm	5~1000ppm	0.05~10.00ppt	0~10.00, 100.0, 1000ppm, 20.00ppt
	显示分辨率	0.1ppm	1ppm	0.01ppt	0.01, 0.1, 1
	测量精度	全量程 ±1%	全量程 ±1%	全量程 ±1%	全量程 ±1%
	校准点	1点	1点	1点	1~3点
温度	测量范围	0~50℃			0~60℃/32~140°F
	显示分辨率	1℃			0.1℃/0.1°F
	测量精度	±1℃			±1℃/±1.8°F
	偏移校准	—			1点, 测量值 ±10℃
其它参数	温度补偿范围	0~50℃, 自动			0~60℃, 自动
	TDS转换系数	0.4~1.0 (默认0.5)			0.1~1.0 (默认0.5)
	数据锁定	手动			手动或自动终点锁定
	自动关机	8分钟无按键操作后			8分钟无按键操作后
	工作温度	0~50℃			0~50℃
	显示屏	单行液晶显示屏 (21 × 21mm)			双行液晶显示屏 (21 × 21mm)
	电源类型	LR44型电池3节			内置锂电池, Type-C 充电接口
	电池使用时间	约150小时连续使用			约500小时连续使用
	外形尺寸	185 (长) × 40 (直径) mm			185 (长) × 40 (直径) mm
	重量	100g			120g