

# BI-620 工业在线pH计



## 功能特征

- 1至3点校准, 自动识别USA/NIST标准缓冲液
- 自动温度补偿, 确保全量程范围的精确测量
- 自动电极诊断, 帮助用户确定是否更换传感器
- 设置菜单可自定义pH缓冲组、校准点数量、高/低报警限值、迟滞量、4至20mA通讯输出等
- 重置功能, 自动恢复仪表至工厂默认设置



## 标准配置

测量仪, IE-20T工业pH电极, pH标准缓冲试剂

## 技术参数

型号		BI-620
pH	测量范围	-1.00...15.00pH
	显示分辨率	0.01
	测量精度	±0.01pH
	校准点	1...3点
	pH缓冲选项	USA (4.01/7.00/10.01), NIST (4.01/6.86/9.18)
mV	测量范围	±1000mV
	显示分辨率	1
	测量精度	±1mV
温度	测量范围	0...100°C/32...212°F
	显示分辨率	0.1
	测量精度	±1°C/±1.8°F
	偏移校准	1点, 测量值±10°C
通讯	信号输出	4...20mA
	负载	最大500Ω
	高/低报警	0.00...14.00pH, 可选
	通讯输出	RS485
	连接端子	可拆卸型螺钉
其它参数	温度补偿范围	0...100°C, 自动
	环境条件	环境温度 < 60°C, 相对湿度 < 80%
	电源类型	DC24V
	外形尺寸	96 (长) × 96 (宽) × 75 (高) mm
	重量	350g