



通用手持测量装置 型号 DHG11

产品特征：

- 精度0.1% ± 1位
- 测量速度最高可达 1000次/秒
- 可预设10个传感器
- 数据记录高达 3000 个值
- 峰值和谷值记忆
- 可选择显示单位
- 带皮重按键

应用：

- 测量和控制仪表
- 仪表制造
- 机械设备
- 固定装置或特殊机械制造
- 校准服务

技术参数：

输入参数	
信号输入范围	0 ... 16.5 mV或4 ... 20 mA或0 ... ± 5 V
激励电压	mV 输入：5 V DC，最大 20 mA mA / V 输入：12 V DC，最大 100 mA
电桥阻值	350 ... 2000 Ω
极限频率	1 ... 1000 Hz 可设置
标定方式	通过按键选择菜单
外壳材质	塑料
输出参数	
显示屏幕	4 ½ 位 LCD 屏幕
显示范围	0 ... ± 9999 +3 位单位显示
精度	≤ ± 0.1 % FS ± 1 位
读取速率	3 次 / 秒
电气连接	mV 输入：SUB-D15 连接器 mA / V 输入：插口插座
A/D 转换	16 位微控制器
传感器参数储存	10 个
数据记录模式	手动、开始时间、数字输入
数据记录间隔时间	1 毫秒、10 毫秒、100 毫秒、1 秒、10 秒、1 分钟、10 分钟、1 小时
数据记录储存	最大 3000 个值
记忆功能	峰值、谷值
电气连接	15 针插头
通讯接口	RS 232C
皮重 / 零点调整	自动、手动
环境条件	
标称温度范围	15 ... 35 °C
工作温度范围	5 ... 45 °C
储存温度范围	-10 ... +70 °C
防护等级 符合 DIN EN 60529	IP 40
其他参数	
供电电压	4 x AA 电池
工作时间	> 30 小时
外形尺寸 (长 × 宽 × 高)	100×200×40 mm
重量	~ 400 克