

轻松采集 一「器」呵成

整合 · 切换 · 测量 · 分析



DAQ-9600 数据采集器

可测量和转换 **14** 种不同的输入信号



- 14种测量功能
使用热耦、RTD和热敏电阻器量测温度
直流/交流电压
2线式和4线式电阻
频率和周期
直流/交流电流和电容
直接应变和电桥应变
- 指令兼容
- 免费软件
- 6½ 显示
- 450通道/秒
- DCV精度0.0035%

GW INSTEK
固緯電子

型号	说明	型式	速度(ch/sec)	最大电压	最大电流
DAQ-900	20 通道	20通道通用 (固态继电器)	450	120V	20mA
DAQ-901	20 通道 + 2 电流通道	20+2通道通用 (电枢继电器)	80	300V	1A
DAQ-902	16 通道	16通道高速 (磁簧继电器)	250	300V	50mA
DAQ-903	40 ch Single-Ended Mux	40通道单端	100	300V	50mA
DAQ-904	4 x 8 Matrix	32通道2线式矩阵	120	300V	1A
DAQ-909	8 通道 + 2 电流通道	8+2通道高电压高电流	80	600V	2A

规格			
显示	4.3" Color TFT LCD		
插槽	3		
采样率	10k SPS (max.)		
内存	100k_Sample (nonvolatile)		
测量特性			
	Range	Resolution	Accuracy
DC 电压	100mV to 600V	0.1 μ V to 1mV	0.0035%
AC 电压	100mV to 300V	0.1 μ V to 1mV	0.05%
电阻	100 Ω to 1000 M Ω	0.1 m Ω to 1000 Ω	0.01%
频率	3Hz to 300kHz		0.01%
DC 电流	1 μ A to 2A	1pA to 1 μ A	0.05%
AC 电流	100 μ A to 2A	100pA to 1 μ A	0.10%
电容	1nF to 100 μ F	0.0001nF to 0.01 μ F	2%
温度 (TC)	-200 $^{\circ}$ C to 1820 $^{\circ}$ C	0.002 $^{\circ}$ C to 0.01 $^{\circ}$ C	0.2 $^{\circ}$ C
温度 (TM)	-80 $^{\circ}$ C to 150 $^{\circ}$ C	0.01 $^{\circ}$ C	0.01 $^{\circ}$ C
温度 (RTD)	-200 $^{\circ}$ C to 600 $^{\circ}$ C	0.002 $^{\circ}$ C	0.06 $^{\circ}$ C
一般信息			
USB 存储	Available		
接口	Digital I/O, LAN and USB host/device		
选配接口	mini GPIB		
电源	AC 100V/120V/220V/240V \pm 10%		
尺寸&重量	267(W) x 107(H) x 380 (D)mm; Approx. 4.5kg		



固纬电子(苏州)有限公司
地址: 苏州市新区珠江路521号
电话: 0512-66617177
传真: 0512-66617277
邮编: 215011
免费服务电话: 800-820-7117 400-820-7117
marketing@instek.com.cn

固纬电子(上海)有限公司
地址: 上海市宜山路889号2号楼8楼
电话: 021-64853399
传真: 021-54500789
邮编: 200233

固纬电子(苏州)有限公司深圳分公司
地址: 深圳市宝安区航城街道三围社区泰华梧桐工业园13B栋6层
电话: 0755-2907-6546
传真: 0755-2907-6570

GW INSTEK
Simply Reliable



www.gwinstek.com.cn