

DM3068数字万用表

产品名称	DM3068数字万用表
公司名称	深圳华清仪器仪表有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区龙华新区三联路清泉二期15A2
联系电话	0755-28199550 13530869090

产品详情

dm3068数字万用表

(dm3062已停产，替代产品为dm3068)

dm306x系列6½万用表

dm306x系列数字万用表是一款针对高精度、多功能、自动测量的用户需求而设计的产品，集数据采集、自动测量、巡检、多种数学变换和任意传感器测量等功能于一身。

dm3068数字万用表

dm306x系列6½万用表

产品型号	dm3061数字万用表	dm3064数字万用表	dm3068数字万用表
读数分辨率	6½	6½	6½
年直流电压准确度	0.0045%	0.0045%	0.0035%

直流电压测量范围	200 mv ~ 1000 v	200 mv ~ 1000 v	200 mv ~ 1000 v
交流电压测量范围	200 mv ~ 750 v	200 mv ~ 750 v	200 mv ~ 750 v
直流电流测量范围	2 ma ~ 10 a	2 ma ~ 10 a	200ua ~ 10 a
交流电流测量范围	20 ma ~ 10 a	20 ma ~ 10 a	200ua ~ 10 a
电容测量	2 nf ~ 200 μ f	2 nf ~ 200 μ f	2 nf ~ 100 mf
频率测量	3 hz ~ 300 khz	3 hz ~ 300 khz	3 hz ~ 1 mhz
2、4线电阻测量	200 Ω ~ 100 m	200 Ω ~ 100 m	200 Ω ~ 100 m
周期测量	3.3 μ s ~ 0.33 s	3.3 μ s ~ 0.33 s	1 us ~ 0.33s
二极管测试	量程固定在2.4v	量程固定在2.4v	量程固定在2.0 v
连通性测试	量程固定在2 k	量程固定在2 k	1 Ω 至2k Ω 可设置
任意传感器测量	支持多种标准且输出信号为电压、电流、电阻类型的任意传感器	支持多种标准且输出信号为电压、电流、电阻类型的任意传感器	支持多种标准且输出信号为电压、电流、电阻类型的任意传感器 支持主流的温度传感器测量 (1-wire, i2c, 1d, therm).
数学运算功能	清零、最小值/最大值/平均值、d _{rel} 、dbm、db、极限值测试	清零、最小值/最大值/平均值、d _{rel} 、dbm、db、极限值测试	清零、最小值/最大值/平均值/标度、d _{rel} 、dbm、db、p/f测试，趋势跟踪、趋势绘图，直方图。
易失性读数存储	2 m读数	2 m读数	512 k读数
非易失性读数存储	512 k读数	512 k读数	10组历史数据存储 (5000读数) 5组传感器数据存储 (5000读数) 10组仪器设置存储 5组任意传感器设置存储 支持内存中数据转存至u盘
最大读数速率	50k rdg/s	50k rdg/s	10k rdg/s
显示	256 \times 64点阵lcd显示、支持菜单、多语言、操作帮助和波形显示	256 \times 64点阵lcd显示、支持菜单、多语言、操作帮助和波形显示	256 \times 64点阵lcd显示，支持多语言菜单、操作帮助和波形显示
接口	usb host、usb device、rs-232	usb host、usb device、rs-232、lan、gpiib、差分切换巡检接口	usb host,usb device,rs-232,gpiib,lan (lxi-c)。

编程语言	scpi命令集	scpi命令集	rigol 3068 scpi、fluke45、agilent34401a
尺寸 (宽×高× 深)	231.6 mmx107.0 mm × 290.5 mm	231.6 mmx107.0 mm × 290.5 mm	231.6 mmx107.0 mm × 290.5 mm
重量	2.5 kg	2.5 kg	~3.2 kg (不含包装)