

DCM204R数字钳形表

产品名称	DCM204R数字钳形表
公司名称	北京亿赛得科技发展有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:megger 型号:DCM204R数字钳形表 型号:DCM204R
公司地址	北京市西城区
联系电话	010-66189322 13520573897

产品详情

DCM204R数字钳形表

DCMR系列有效值数字钳形表

- 能测量交流和直流电流，电压，二极管&连续性
- 符合IEC1010&EMC标准
- 测量有效值
- 自动修正&自动调零
- 显示能被保持
- 模拟输出

仪器规格

电压测量

测量方法：a.c. 真RMS 或 d.c.

较大过载：1000 V

精确度：读数的 $\pm 1\% \pm 3$ 位数

分辨率：100 mV (400 V 量程)

振幅因数：6 for $V < 1000$ V peak

输入阻抗：1 M

阻抗, 连续性和二极管测试

范围 (自动修正) 400 Ω , 4 k

分辨率 0,1 Ω (400 Ω 量程)

精确度 读数的 $\pm 1\% \pm 3$ 位数

连续性音响器：当电阻小于 $<50 \Omega$ 的时候才会发声音

二极管测试 3,2 V 较大. 开路 读取二极管正向偏压

电路, 0,3 mA 短路电路 电压 2000 mV

二极管测试精确度 读数的 $\pm 1\% \pm 2$ 位数

幅频响应

(测量和模拟输出)

a.c. 真RMS V & A 15 Hz 到 1 kHz

d.c. 真RMS A d.c. +15 Hz 到 1 kHz

d.c. V 和 A d.c.

显示

尺寸和类型：40000 点 LCD

位状指示信号：电池电量低, 数据保持, 二极管测试&连续性

刷新比：3 次/秒

电源

电池类型：9 V 碱性 MN1604, PP3, IEC 6LR61

电池寿命：理想 40 个小时

物理尺寸

尺寸 (H x W x D)：251 x 98 x 53 mm

重量： 500 gm

钳夹范围 1 x 50 mm 直径

2 x 30 mm 直径

环境资料

操作温度： 0C 到 50C (40F - 122F)

温度系数： 读数的 $\pm 0,1\%$ / C

(电流) 读数 $\pm 0,06\%$ / F

储存温度： -20C 到 60C (-4F 到 140F)

安全标准：符合IEC1010-1, 600 V 标准， 安装类别 III, 污染度 2

模块

DCM24R

DCM104R

DCM204R

量程 (自动修正)

40A , 200A

40A , 1000A

40A , 200A

测量方法

a.c.或d.c 真RMS， 或者只有o.k.

分辨率

10 mA (40 A 量程)

10 am (40 A 量程)

100 am (400 A 量程)

1A (1000 A 量程)

100 am (400 A 量程)

1A (2000 A 量程)

精确度

读数 $\pm 1,3\% \pm 3$ 位数

振幅因数

6

较大测试负载

200 A o.k. 或者 a.c. 峰值

1000 A o.k. 或者 a.c. 峰值

2000 A o.k. 或者 a.c. 峰值

较大过载

10000A

模拟输出

5 mV/A

1 mV/A

0.5 mV/A

模拟输出精确度

读数 $\pm 1,3\% \pm 1$ mV