

五位十进制高精密标准电容箱



产品型号: CM5-N

产品介绍:

一台五位十进制电容箱,符合人体工程学的外壳设计,对于任何实验室、研究机构以及工业或教育系统的使用者来说都是一个很有用的测试设备。

可通过旋钮来调节你需的电容,产品材料由聚碳酸酯和聚苯乙烯构成,宽量程额定值,最小 160V/DC,具有良好的损耗因数和高绝缘性。

该款产品还有一个很突出的特征,就是残余电容在 $10 \times 100\text{pF}$ 和 $10 \times 1\text{nF}$ 档位被自动补偿,所以在终端输出的值就是实际选定值。

关键特征:

- ◇ 5 位十进制
- ◇ 量程从 100pF 到 10mF
- ◇ 精确度 5%
- ◇ 材料精良,可靠性高,性价比高。

技术参数:

十进制	精度
$10 \times 100\text{pF}$	5%
$10 \times 1\text{nF}$	5%
$10 \times 10\text{nF}$	5%
$10 \times 100\text{nF}$	5%
$10 \times 1\text{mF}$	5%

开关	镀银黄铜接触电阻=10mΩ 绝缘电阻>50GΩ
电阻器	金属膜: 在 70°C 时为 0.6Ω 温度系数 ±100 ppm/°C
功率	0.33 w (+85°C)
最大连续工作电压	250 V/ DC
外壳	耐冲性聚苯乙烯
终端	2 个测量接线柱, 接受 4mm 香蕉头和扁形软线接头
尺寸	330×240×200mm(W H D)
重量	6.5kg