

CZ10P测之宝石英晶体阻抗计

产品名称	CZ10P测之宝石英晶体阻抗计
公司名称	深圳市源恒通科技有限公司
价格	5388.00/台
规格参数	类型:石英晶体阻抗计 类型:石英晶体阻抗计 类型:石英晶体阻抗计
公司地址	中国广东深圳宝安区石岩街道园岭社区
联系电话	0755-27358803 15875598924

产品详情

cz10p测之宝石英晶体阻抗计cz-10p分体型石英晶体阻抗计cz 10p

cz-5型/8型/10型系列石英晶体阻抗计

特点：

1. 测量低、中、高频0.02 ~ 100mhz范围内石英晶体谐振频率、等效电阻。
2. 第四代升级产品，频率电调谐，机内带可调负载电容。
3. 频率数显，阻抗指针式显示。
4. 频率测量精度 5ppm，可选配更高精度频标。
5. 可选配八位频率和四位ppm同时显示，频率上下限、分档分选功能。
6. 上下限频率分别设置，超出范围（不合格）时自动声光报警。

性能指标	cz-5a	cz-5c	cz-5p	cz-8a	cz-8c	cz-8p
------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

测频范围 (mhz)	0.02 ~ 1	0.02 ~ 1	0.02 ~ 1	1 ~ 60	1 ~ 60	1 ~ 60
测阻范围	50 ~ 200k				1 ~ 500	
负载电容 (pf)	——	12 ~ 50	12 ~ 50	——	12 ~ 50	12 ~ 50
ppm显示	——	——	+ 9999	——	——	+ 9999

性能指标	cz-10a	cz-10c	cz-10p
测频范围 (mhz)	60 ~ 100	60 ~ 100	60 ~ 100
测阻范围	1 ~ 100		
负载电容 (pf)	——	12 ~ 50	12 ~ 50
ppm显示	——	——	+ 9999

注:cz-10p型由cz-10型和cb-3371频率计组合而成.

cz-5型/8型/10型晶体阻抗计详细资料

1 概述

cz—5a , cz—5c , cz—8a , cz—8c , cz—10a型晶体阻抗计是用于测量石英晶体等效电阻 r_r 及串联谐振频率 f_s , 负载谐振频率 f_l 及负载谐振电阻 r_l 的设备(仅限带c型的仪器)。

1.1使用环境：

a . 环境温度：0~40 ；

b . 相对湿度：(20~90) % ；

c . 大气压强 : 86~106 kpa。

1 . 2安全组别 : 属gb4793《电子测量仪器安全要求》中 Ⅱ类安全仪器。

1 . 3使用电源 : 220 v \pm 10 % , 50 hz。

1 . 4连续工作时间 : 8小时。

1 . 5消耗功率 : 小于10 w。

1 . 6外形尺寸 : 270mm(宽)x130mm (高) x310mm (深)。

1 . 7重量 : 约5 kg。

2 技术参数

2 . 1频率范围 :

cz-8a/c 1~60 mhz

cz-10a 60~100 mhz

cz-5a/c 20~1200 khz

2 . 2起振电阻范围 : cz-8a/c 1~10 mhz起振电阻范围为0~500 Ω ;

10~60 mhz起振电阻范围为0~100 Ω 。

cz-10a 60~100 mhz起振电阻范围为0~100 Ω 。

cz-5a/c 20~30 khz起振电阻范围为10~200k Ω ;

30~60 khz起振电阻范围为10~200k Ω ;

60~120 khz起振电阻范围为5~200k Ω ;

120~300 khz起振电阻范围为1~30k Ω ;

300~600 khz起振电阻范围为750 Ω ~15k Ω ;

600~1200 khz起振电阻范围为50 Ω ~1k Ω 。

2 . 3负载电容范围 : 12.5~50pf

(仅限带c型的仪器 , 超出此范围可订作)。

2 . 4激励功率 : 小于1 mw。

2 . 5频率计测量准确度 : $\pm 5 \times 10^{-6}$ 。

2 . 6时基稳定性 : 3×10^{-6} / 日

[可选配高稳定度的恒温晶振 $(1\sim 5) \times 10^{-8}$ / 日]。

本产品的类型是石英晶体阻抗计，品牌为测之宝,cbz,源恒通,yht，型号是cz-10p，测量范围为60 ~ 100mhz; 同上，带四位ppm显示，频偏分选。，测量频率是60 ~ 100m (hz)，测量精度为见说明，适用范围是cz-10p型由cz-10型和cb-3371频率计组合而成.，重量为见说明 (kg)，尺寸是见说明 (mm)