

三相交流标准信号源 三相功率源 三相标准源STR3030B 交流0.05级

产品名称	三相交流标准信号源 三相功率源 三相标准源STR3030B 交流0.05级
公司名称	深圳市欧凯特电子有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:OCT欧凯特 型号:STR3030B交流0.05级
公司地址	宝安区沙井海正数码城七楼
联系电话	0755-27271920 13824352842

产品详情

str3030b系列三相交流标准源是根据国家电力行业相关标准及国家质检总局仪器仪表检定相关规程，系统分析当前国内外电测技术的研究水准，结合市场现状而推出的又一款高端标准源信号产品，它的问世将为我国仪器仪表产品提供更加有力的保障并将推动我国仪器仪表产品再上一个新的台阶。

产品别称

三相标准源三相交流标准源三相标准源三相电源三相功率源三相交流源三相测试电源三相交流信号源三相交流标准源

采用高速交流采样、高速数字信号处理器（dsp）、复杂可编程逻辑阵列（cpld）、大功率集成功放、嵌入式计算机系统设计而成，将系统、测试和信号高度集成，体积小，重量轻，，可靠性极高，功能性极强，

可广泛用于检测各种交直流数字仪表、指示仪表、电能表、互感器、数字测控装置、变送器、交流采样装置、无功补偿控制器及其他电子产品的各项指标。

可软件校准输出交直流电压、电流、相位和功率，各项输出均采用动态负载自动调整技术,降低了负载调整率。

交直流标准源输出频率可以0.0001hz细度任意调节。三相电压之间、三相电流之间、各相电压和电流之间可以0.001°细度任意移相。

可输出2~60次标准调制谐波，可进行单次或任意多次谐波叠加输出。

采用高清晰大屏幕tft真彩lcd界面显示,鼠标,键盘及面板按键操作简单人性化设计、全拼汉字输入系统,

备有多种通信接口，通信协议开放，用户可自行编程控制仪器进行二次开发。

str3030b系列三相交直流标准源有0.02级0.05级、0.1级三种精度等级产品供客户选用。

- 1、交流电压：380v、220v、100v、57.735v(量程可选)调节范围：(0-120)%rg，调节细度：0.001%rg；准确度：0.05%rg稳定性：0.005%/2min；失真度：0.05%（非容性负载）；输出负载：每相20va/25va/30va(可选)，
- 2、交流电流：20a、5a、2a、1a（量程可选）调节范围：(0~120)%rg 调节细度:0.001%rg准确度：0.05%rg；稳定性：0.005%/2min；失真度 0.05%（非容性负载）；输出负载：每相20va/25va/30va(可选)；
- 3、功率：准确度：0.05%rg；稳定性：0.005%rg/2min
- 4、相位：调节范围:0°~359.999°；分辨率0.001°；准确度：0.02°
- 5、功率因数：调节范围：-1~0~+1；分辨率：0.00001；准确度：0.05%rg
- 6、频率：调节范围：30hz~70hz；；分辨率：0.0001hz；准确度：0.0005hz
- 7、电压电流谐波设置：谐波次数：2~51次；总谐波含量：0~40.00%

谐波相位：0°~359.999°；谐波设置准确度：(10%±0.1%)rd。

- 8、直流电压：(1000v、600v、300v)、150v、75v、30v、10v、1v、200mv、75mv括号中为可选量限,其中1v、200mv、75mv应采用四线输出方式

调节范围: (0~120)%rg，调节细度：0.001%rg

准确度：0.05%rg；稳定性：0.005%/2min

纹波含量：1%

输出负载：1000v: 1.5ma

600v: 2.5ma

300v: 5ma

150v~1v: 15ma

200mv~75mv: 100ma

负载调整率：0.02%

- 9、直流电流:(25a)、5a、1a、200ma、100ma、20ma、10ma、1ma、(100ua、10ua)括号中为可选量限

调节范围：(0~120)%rg；调节细度：0.001%rg

准确度：0.05%rg；稳定度：0.005%/2min

纹波含量：1%

输出负载：25a:最大压降1.2v

5a: 最大压降5v

1a: 最大压降15v

200ma ~ 1ma:最大压降40v

100ua、10ua:最大压降20v

负载调整率：0.02%

10、环境条件 工作温度：0 ~ 40 相对湿度 85%

11、工作电源 ac220v ± 15%

12、外观尺寸 长*宽*高440mm x 177mm x 370mm；重量19kg

深圳市欧凯特电子有限公司

www.octpower.cn

www.szoct168.com

tel:0755-61170488

fax:0755-61170499

m:13824352842夏生

本产品的加工定制是是，品牌是OCT欧凯特，型号是STR3030B交流0.05级