

高速分立器件测试机YB6500

产品名称	高速分立器件测试机YB6500
公司名称	西安谊邦电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	陕西西安市太白南路263号
联系电话	86-02988238933 13759984767

产品详情

1.电学指标

A-K 极间加压范围: $\pm 2.500\text{mV}$ -- 2000V

A-K 极间测流范围: $\pm 1\text{nA}$ -- 49.90A

A-K 极间加流范围: $\pm 100\text{nA}$ -- 49.90A

A-K 极间测压范围: $\pm 2.500\text{mV}$ -- 2000V

G-K 极间加压范围: $\pm 2.500\text{mV}$ -- 20V

G-K 极间测流范围: $\pm 1\text{nA}$ -- 10A

G-K 极间加流范围: $\pm 100\text{nA}$ -- 10A

G-K 极间测压范围: $\pm 2.500\text{mV}$ -- 20V

最大电压分辨率: 1mV

最大电流分辨率: 1nA

A-K 极间加/测压精度: $1\%+10\text{mV}$

A-K 极间加/测流精度: $1\%+10\text{nA}+20\text{pA/V}$

G-K 极间加/测压精度: $1\%+5\text{mV}$

G-K 极间加/测流精度: 1%+10nA+20pA/V

电参数测试重复性: 2%

2. 可测试器件 (DUT) 种类

序号	类型名称	符号
1	二极管	DIODE
2	稳压 (齐纳) 二极管	ZENER
3	晶体管	TRANSISTOR (NPN/PNP)
4	单向可控硅 (普通晶闸管)	SCR
5	双向可控硅 (双向晶闸管)	TRIAC
6	金属-氧化物-半导体场效应管	MOSFET (N-CH/P-CH)
7	结型场效应管	J-FET (N-CH/P-CH)
8	绝缘栅双极大功率晶体管	IGBT (N-CH/P-CH)
9	达林顿阵列器件	DARLINGTON
10*	光电耦合器	OPTO-COUPLER (NPN/PNP)
11*	光电逻辑器件	OPTO-LOGIC
12*	光电开关管	OPTO-SWITCH
13*	固态过压保护器	SSOVP
14*	硅触发开关	STS , SBS
15*	继电器	RELAY (A , B , C型)
16*	金属氧化物压变电阻	MOV
17*	压变电阻	VARISTOR
18*	双向触发二极管	DIAC
19*	三端稳压器	REGULATOR

共计19大类, 27分类分立器件。

* 需要另行定制专门的测试适配器和测试夹具。