

LCR测试仪 3535 Hioki/日置

产品名称	LCR测试仪 3535 Hioki/日置
公司名称	佛山中测电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	类型: 品牌:Hioki/日置 型号:LCR测试仪3535
公司地址	中国 广东 佛山 顺德区 大良新宁路43号家电城8座146号
联系电话	86-075727885368 13928229908

产品详情



概要	选件	pdf样张	便利工具
----	----	-------	------

高速lcr仪，采样率可高至120mhz

100khz ~ 120mhz的宽频带高速lcr测试（6ms/采样）拆卸式前置放大器可选择为比较标准元件提供补偿的

前置放大器单元(9700-10)是工厂生产线的选择，为订货的时的固定选件。(3535与本机不相调的情况下，需要校正)不选择前置放大器单元和测试治具或探头。输入用探头/测试夹具，实体不附带。按照测量目的，不同型号有不

基本参数

测量参数	$ z , y , q, rp, rs(esr), g, x, b, \dots, ls, lp, cs, cp, d(\tan$			
前置放大器决定的测量量程	前置放大器	9700-01	9700-02	9700-03
	z和r	100m ~ 1k	500 ~ 10k	5k ~ 100k

	c	1.33pf ~ 15.9 μ f	0.133pf ~ 3.18nf	0.
	l	1nh ~ 1.59mh	663nh ~ 15.9mh	6.
		-180.00 ° ~ 180.00 °		
测量频率	量程	100khz ~ 120mhz		
	分辨率设置	4位 (使用前控制板设置)		
	100.0khz ~ 1.000mhz	100hz幅度		
	1.000mhz ~ 10.00mhz	1khz幅度		
	10.00mhz ~ 100.0mhz	10khz幅度		
	100.0mhz ~ 120.0mhz	100khz幅度		
	使用gp-ib或rs-232c接口时, 分辨率为1hz。			
	精度	最大 ± 0.005%, 相对于设置值		
测量电平	开路接口电压 (v) 和恒压 (cv) 模式	5mv ~ 1v,最大20ma(10.000mhz以下)5mv ~ 500mv,最大10		
	分辨率	1mv幅度		
	精度	± (5%+5mv) × (2+log f)(f为mhz类		
	恒流 (cc) 模式	200 μ a ~ 20ma,最大1v (10.00mhz以下) 200 μ a ~ 10ma,最		
	分辨率	10a幅度		
	精度	± (10%+50 μ a) × (2+log f)(f为mhz		
基本精度	z : ± 0.5%rdg. : ± 0.3 °			
输出阻抗	50 ± 10 (100khz时)			
监视	电压0.000v ~ 1.000v电流0.000ma ~ 20.0ma			
限制	电压 (设置为cc) 0.005v ~ 1.000v电流(设置为v或cv) 0.20ma ~ 20.0			
平均	关, 2, 4, 8, 16, 32, 64			
触发	内置触发器, 外置触发器触发延时 0.01s ~ 9.99s ; 0.01s分辨率			
比较	可得到两组测量参数: 百分比, %, 或绝对值设置 (%即显示测量值与			
控制盘存储和调用	最多30组			
屏幕显示	测量值和比较器的判断结果			
显示线数	可设置成3, 4, 或5; 根据参数可能有所不同			
打印	拷贝测量值或屏幕显示的要点 (需用9442, 9593-01和9446)			
接口	gp-ib, rs-232c, ext.i/o(所有标准)			
操作环境	10 ~ 40 ° c, 最大80%rh, 无凝结			

仓储环境	-10 ~ 55 ° c , 最大80%rh , 无凝结
供电电源	交流100v ~ 240v , 50/60hz , 约50va
体积及重量	约360宽 × 130高 × 360厚 (mm) ; 8.3kg

本产品的类型是智能LCR测量仪，品牌是Hioki/日置，型号是LCR测试仪3535，发货期限是10