电源开关	液晶显示 检测结果	F1-F6 功能键	光标控制键	键盘	
* ZC58	40微电机测试仪 DISPLAY A强显示 F0单位:12 电压单位:V 时间单位:H 模式: 1/ 通道 F0 电压累计时间状态通道 F0 电压累计时间状态 33	数据呈示 均規呈示 自想显示 作品 停止 単独 整 登 停	CONTR L DISP SETU SYSTEM	ENTRY 7 ords Briv 9 ordz ESC 4 ord 5 yrc 0 mb 4 1 2 wc 3 ord 7 0 4/- 0 ENTER 0 4/- 0 ENTER 0 4/- 0 ENTER	*

面板功能键简介:

【DISP】: 在任意界面时, 按面板【DISP】键, 液晶显示回到【数据显示】界面;

【SETUP】: 在任意界面时, 按面板【SETUP】键, 液晶显示回到【项目设置】界面;

【SYSTEM】: 无作用键;

液晶右侧 F1~F6 功能键,对于液晶右侧功能显示区域,界面变化时,软键功能所定义功能随之变化。

一、作业准备

检查电源线是否连接,打开电源开关,液晶显示开机画面,电源显示红灯亮,进入热机及测试状态, 热机需 10 分钟。

二、操作步骤:

1、按【SETUP】键,进入设置界面,如下图所示:

			设置	
驱动电压: <mark>2.35</mark> F0下限: 160.0HZ	项目设置			
0.5S	0.5S	10	通道设置	
1.0S	0.5S	10		
5.0S	2.0S	1		-
0.0S	0.0S	0		
0.0S	0. 0S	0		

1.1)"驱动电压"、"测试时间"、"F0上限"的设置

通过方向键,选择需要设置的参数后,通过数字键,输入需要设置的值,按【ENTER】键确认;

1.2) 启动停止时间设置

第一列为启动时间,第二列为停止时间,第三列为循环次数;

注: 不需要使用的行, 需全设成 0;

(2) 通道设置

在【项目设置】界面,按【F2】键进入【通道设置】界面,如下图所示;

	_	_		DIOFLA				
							通道设置	
: 📃 권	碇 📑	选定			模	式:工作	TARANA IT	1
状态	通道	状态	通道	状态	通道	状态	備定选择	3. A.
	11		21	a trade at the	<u> </u>			5
	12		22		32		取消选择	
	13		23		33	Control of the		
	14		24		34		调试模式	-
	15		25		55	1000 C		
			20		20		工作模式	
	18		28					
	19		29	-	39		全部选择	
	20		30		40	Contraction (L. HPICSTT	-
							今年的当	
向键选打	译通道						王中邦(日	
	·····································	::::::::::::::::::::::::::::::::::::	::::::::::::::::::::::::::::::::::::	読定 非选定 状态 通道 状态 通道 北本 11 21 12 22 13 23 14 24 15 26 16 26 18 28 20 30 向键选择通道 30	法定 非选定 状态 通道 状态 通道 状态 11 21 12 22 13 23 14 24 15 26 16 26 18 28 29 30 19 30	講演 建定 非选定 模 状态 通道 状态 通道 状态 通道 水态 通道 状态 通道 状态 通道	講演 建定 様式:工作 状态 通道 状态 通道 状态 11 21 31 11 21 31 12 22 32 13 23 33 14 24 35 16 26 36 16 27 37 18 28 38 19 30 39	通道状态 通道状态 通道状态 通道状态 水本 通道状态 通道状态 通道状态 通道状态 11 <t< td=""></t<>

通过方向键,选择需要选择的通道,如下图所示,【F1】键确认选择,【F2】键取消选择; 【F5】键为全部选择,【F6】键为全部取消;

(3) 数据显示

任意界面按【DSIP】键,进入【数据显示】界面。

					数据显示	
A组显示 通道 F0	F0单位:Hz = 电压累计时	电压单位: V 时间	単位:Ⅱ 模式 申压累计时间	:工作	A组显示	
					B组显示	
					启动	
					停止	_
	· ······ · ·····				继续	

在此界面【F3】启动键,启动测试;此时界面会显示已选择通道的测试数据;

如需要停止某个通道,需要先回到【通道设置】界面,选择所需停止的通道后,在【数据显示】界面,按【F4】停止键即可;

(4) 后盖通道说明

后盖共 40 路通道接口,连上测试线接上被测件即可,具体通道位号如下图所示:



(5) 被测产品两端的电压(包含载波),测量时需用带宽较高的万用表进行测量;以下滤波器可以滤掉载波。



(6) 测试完成后,及时关闭仪器电源,拔下电源线。