

GD1|GD2 自动设置

为方便广大用户更方便的使用 2829X 系列变压器扫描测试系统，目前在 2829X 系列仪器下增加 GD1|GD2 自动设置功能。

该功能主要为了方便用户更好的进行自动化测试（即一个被测件不论正向放还是反向放置都能成功测出是否是良品），现只用设置一个正向放置的参数，然后使用 GD1|GD2 自动设置功能即可。

2018 年 3 月 21 日及其以后所有版本的 2829X 系列仪器均包含此功能。

1. 按正常流程设置好正向放置的被测件参数



The screenshot displays the 'Transformer Settings' (变压器编号) screen. The interface is divided into a main parameter list area and a right-hand sidebar with navigation buttons. The main area lists various parameters for a transformer, including its name, primary/secondary group counts, scanning intervals, and test delays. The right sidebar contains buttons for 'Transformer Number', 'Foot Position', 'Test Conditions', 'Statistics', 'File Management', and 'Tools'. At the bottom left, there is a prompt to 'Use soft key selection' (使用软键选择).

< 变压器编号 >	
变压器名称	:TH-20-LK
初级组数(PRI)	:001 组
次级组数(SEC)	:005 组
连续扫描间隔	:--- (x100ms)
扫描结果显示	:ALL
不良重扫次数	:--- 次
DCR 测试延时	:--- (x10ms)
DCR 结束延时	:--- (x10ms)
偏流测试延时	:--- (x10ms)
忽略标称值	:FORCE DEV
扫描触发延时	:--- (x10ms)
气缸电源控制	:FAIL LOCK

使用软键选择

只需设置完第一页(PRI 001)的所要的参数

如需偏差扣除，也可在此步完成。

2. 进入<工具>的子页面<分选模式>，按下“GD1|GD2 自动设置”
按键

Tonghui

< HANDLER分选模式设置 >

引脚	定义	页面	电平
1	N/A	N/A	N/A
2	N/A	N/A	N/A
3	N/A	N/A	N/A
4	N/A	N/A	N/A
5	N/A	N/A	N/A
6	N/A	N/A	N/A
7	N/A	N/A	N/A
8	N/A	N/A	N/A
9	N/A	N/A	N/A
10	TEST	ALL	L
24	NG1+NG2	A1+A2	L
25	GD1 GD2	A1+A2	L

使用软键选择

模式
GD1|GD2

扣除扫描
OFF

GD1|GD2
自动设置

退出

10:55

第二页(PRI 002)反向测试的参数便设置完毕。

Tonghui

< 变压器编号 >

变压器名称 :TH-20-LK

初级组数(PRI) :002 组

次级组数(SEC) :005 组

连续扫描间隔 :--- (x100ms)

扫描结果显示 :ALL

不良重扫次数 :--- 次

DCR 测试延时 :--- (x10ms)

DCR 结束延时 :--- (x10ms)

偏流测试延时 :--- (x10ms)

忽略标称值 :FORCE DEV

扫描触发延时 :--- (x10ms)

气缸电源控制 :FAIL LOCK

使用软键选择

变压器
编号

脚位
设置

测试
条件

统计

文件
管理

工具

16:20