

## TH5990 型扬声器 F0 高速测试仪

### Features

#### 性能特点

- 按扬声器相移频率特性测试，准确可靠
- 通过预设测量范围，可实行高速测量
- 具有自动回扫测试功能
- 具有分选判别指示功能



TH5990

### Brief Introduce

#### 简介

- TH5990 型扬声器 F0 高速测试仪专用于扬声器单元的谐振频率的测试，按照扬声器的相移频率特性进行测试，能快速自动地锁定扬声器的谐振频率，操作使用简便，分选功能使该仪器更适合于生产流水线上测试、检验及分选用。

### 一般技术指标 General Specifications

工作温度、湿度	0°C – 40°C, ≤90%RH	
电源要求	电压	198V – 242V
	频率	47.5Hz – 63Hz
功耗	≤ 30 VA	
体积(W×H×D)	275mm×110mm×330mm	
重量	约 3.1kg	

### 技术参数 Specifications

测量功能	
谐振频率量程	量程 1: 20 Hz – 120 Hz 量程 2: 80 Hz – 550 Hz 量程 1: 500 Hz – 1.2 kHz 量程 1: 800 kHz – 5.5 kHz
扬声器阻抗范围	2Ω--200Ω 低阻抗切换: 2--18Ω 高阻抗切换: 19--200Ω
测试端	2 端
显示器	4 位 LED 显示
输出信号	
谐振频率测试范围	20 Hz – 5 kHz
频率准确度	±1% 读数 ±1Hz
测试电压范围	0 - 5 Vrms 连续可调
电压误差	±5%
正弦波失真度	< 0.8%
比较器	
比较上、下限独立调节设置、显示	
LOW/PASS/HIGH 指示, PASS 讯响 (可开关)	

### 订货信息 Ordering Information

TH5990 型扬声器 F0 高速测试仪

### 随机附件 Instrument Accessories

TH26004C 2 端测试电缆