福禄克示波器Fluke125/007示波表

产品名称	福禄克示波器Fluke125/007示波表
公司名称	深圳市仪达智能科技有限公司
价格	面议
规格参数	类型:数字示波器 品牌:FLUKE/福禄克 型号:Fluke125/007
公司地址	南山区桃源街道平山民企科技工业园1栋4楼东南面
联系电话	0755-33563959 13622323862

产品详情

美国福禄克

技术指标

示波器带宽	fluke 125:	40 mhz
	fluke 124:	40 mhz
	fluke 123:	20 mhz
双输入真有效值多用表	直流电压、交流电压、直流电压＋交流电压、欧姆、通断、二极管测试电流、 °c、 °f、电容、dbv、dbm、 波峰因数、保持和归零	
趋势绘图记录	自动垂直比例和时间比例 显示实际值、最小、最大和平均值读数	
光标	fluke 125/124:	??1??76??1??72t、1/??1??76??1??72t、v、??1??76??1??72v、上升和下降时间
实时采样率	25 ms/s	
等效采样率	最多 2.5 gs/s (125, 124) 或 1.25 gs/s (123)。	
输入和数字转换器		
时基范围	fluke 125/124:	20 ns - 1 min/div
	fluke 123:	10 ns - 1 min/div
输入灵敏度	5 mv - 500 v/div	
触发类型	即触即测（connect-and-view™）、 正常、单次、沿触、视频触发、外部触发	
毛刺捕获	40 ns	
示波测量	自动测量：26（所有仪表） 另外，fluke 125 还可测量单相和平衡式三相（三角形）电源系统的功率 (w)、va、var 和功率系数 (pf)。	
谐波模式	fluke 125 可以分析电源信号的谐波内容。 参见下文了解详情。	
最大记录长度	512 点最小/最大值每通道	
存储	fluke 125/124:	20 个屏幕和设置

	fluke 123:	10 个屏幕和设置

额外的电源测量功能（仅限 fluke 125）

测量类型：	•	瓦特,
	•	va,
	•	var,
	•	功率系数 (pf)
电源配置：	单相或平衡式三相（三角形配置）主电源	
电压测量	通道 a；使用 stl120、电压探针或直接输入	
最高安全工作电压	通道 b；使用 i400s（随附）或其它兼容电流钳表	
电流钳表或分流灵敏度：	0.1 / 1 / 10 / 100 / 1000 mv/a, 10 mv/ma 和 400 mv/a。	

谐波模式（仅限 fluke 125）

	将波形信息转换成谐波显示（使用 fft 处理），其中显示第 1 个（最多至第 33 个）谐波的相对振幅
分析波形：	自动生成电压波形（通道 a）、电流波形（通道 b）或功率（通道 a x 通道 b）。
谐波频率范围：	dc 可达第 33 个谐波（基本型最高 60 hz）； dc 可达第 24 个谐波（基本型最高 400 hz）。
显示	图形显示第 1 个（最多至第 33 个）谐波和 dc；相对于基本型的振幅以 % 为单位进行显示
测量：	各个谐波的相对振幅； thd，单位：%r 或 %f。

环境参数：	
工作温度	0 ºc 至 50 ºc
储存温度	-20 °c 至 +60 °c
运行海拔高度	3,000 m
安全技术参数	
电气安全	600v cat iii (en61010-1)
机械和一般参数	
尺寸	232 x 115 x 50 mm
重量	1.2 kg
保修期	3 年部件和人力(附件为一年)
电池寿命	7小时，镍氢电池
rs-232/usb 接口	通过可选的pm9080/oc4usb打印机或pc接口光隔离

仅f125包括的技术指标如下：

技术指标

支持的工业网络包括	as-i 总线	en-50295
	can 总线	iso-11898
	interbus s	eia-485 (rs-485)
	controlnet	61158 type 2
	modbus	eia-232 和 eia-485
	foundation 现场总线	h1, h2 = 61158, type 1(31.25 kb)
	profibus	dp – eia-485pa – 61158 type 1
	以太网（同轴 / utp）	10base2 / 10baset
	rs-232	eia-232
	rs-485	eia-485

包装配件：

型号名称	描述

fluke 125 工业示波表 (40 mhz)所有型号包括：

ac120 鳄鱼夹

bb120 屏蔽的bnc适配器

起步指南

pm 8907 电池充电器/电源适配器

stl120 屏蔽的测试线组

用户手册 (cd-rom)

用户手册光盘
fluke 124/125 还包括：vps40 电压探头, 40 mhz, 10:1
fluke 125 型号还随附了以下物品：i400s ac 电流钳表

fluke 125/s 工业示波表(40 mhz) + scc120 套件scc 120 包括：

硬壳携带式仪器箱

光隔离rs-232 适配器/电缆

flukeview for scopemeter windows ® 软件

fluke 124 工业示波表 (40 mhz)
fluke 124/s 工业示波表(40 mhz) + scc120 套件
fluke 123 工业示波表 (20 mhz)
fluke 123/s 工业示波表(20 mhz) + scc120 套件

本产品的类型是数字示波器，品牌是FLUKE/福禄克，型号是Fluke125/007，通道数是4，带宽是40（MHz），采样率是25（GS/s），记录长度是512（k），波形捕获率是512（wfms/s），外形尺寸是232x115x50（mm），重量是1.2（kg）