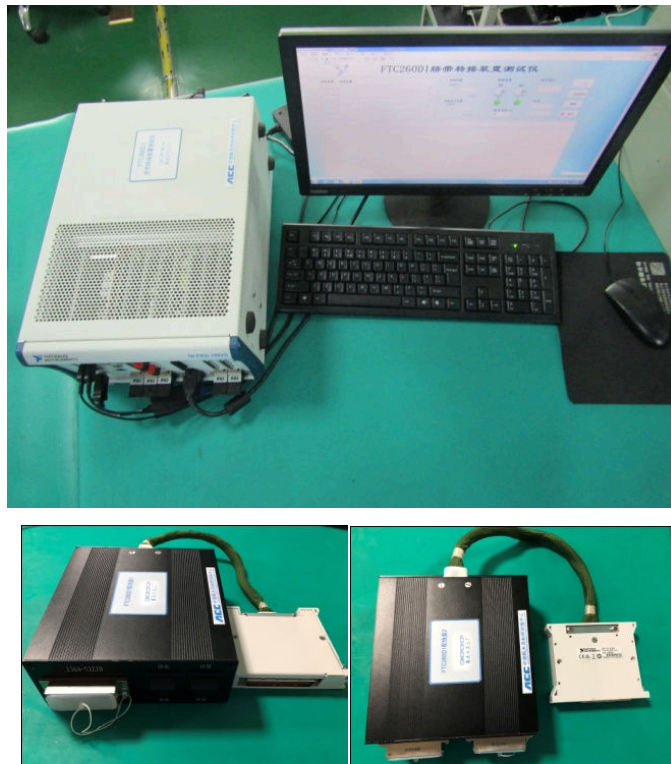


FTC260D1 脐带转接装置测试仪

概述

产品可用于电缆使用前检测、产品验收、产品复验及使用过程中的导通和绝缘性能检测，测试仪具有通用功能，可通过更换工装电缆、导入对应模板文件实现电缆的导通、绝缘测试，此外也可对外输出电源、控制等信号，实现设备故障初步诊断功能。



外形图

测试原理

测试仪的绝缘测试和导通测试采用两线-四线混合式测电阻方法。测试仪先用两线测试方法判断出导通、绝缘接点，对于导通接点采用四线法再测试。测试绝缘接点，万用表卡在 $M\Omega$ 档采集待测通道两端阻值；测试导通接点时，万用表卡在 Ω 档采集待测通道两端阻值；测试结果成阵列形式存储。

适用范围

航天，雷达等。

订货咨询：0371-61777889；技术咨询：0371-61777871，61777876，61777877
传 真：0371-61777666；网址：www.ht693.com；E-mail: ht693@263.net

主要性能指标

设计预期技术指标	
参数类型	指标参数
供电电压	220VAC
电缆测试点数	128 个点（可扩展）
设备电缆接口	J36A（可更改）
导通电阻误差	0.1 Ω （测试时去掉工装电缆阻值）
绝缘电阻	100M Ω /+10V
对外输出电源	0~60V（可设定）
数字信号电平	可设定
数字信号通道	32 路（可扩展）
其他说明	
组成部分	主机、上位机安装程序、工装电缆、显示器
工作模式	导通测试和绝缘测试
通讯接口	USB2.0、USB3.0、网口
上位机界面	控制信号输出、控制信号指示、控制信号脉冲宽度设置（ms）、测试结果显示、存储路径、采集开始、采集结束、程序退出
文件格式	Excel

订购说明

设备整体功能可定制，详细实现功能可与我公司技术人员沟通。