

UNI-T

股票代码
688628

UT685A KIT

TDR 线缆测试仪

PoE

PoE功能

000

端口闪烁



压线测试



寻线功能



网络对线测试

TDR

支持TDR(无盲区)
长度测量



优利德微信公众号



www.uni-trend.com.cn



欢迎拨打客服热线
400-876-7822

产品特点

- 2.8寸 背光LCD数码屏
- 图形化交互界面
- TDR技术无盲区线缆长度、线缆 ID 和故障点距离测试
- 可测试 RJ11、RJ45线缆类型
- 可识别POE标准
- 长度测试量程：300m
- 分辨率：0.5m
- 数字寻线
- 70VDC输入保护

技术指标

型号	UT685A KIT
类目	功能描述
显示屏	2.8 寸 LCD数码屏
测试的电缆类型	双绞线：UTP(非屏蔽线)、FTP(铝箔屏蔽线)、SSTP (双屏蔽网络线)
长度测试	量程：300 m
	分辨率：0.5 m
	典型准确度：<20m：±1.6m，20~100m：±2.4m，>100m：±4% NVP 不确定性是额外误差
	校准：用户可设置的双绞线NVP。利用已知长度的线缆来测定实际 NVP值
线序测试	检测单根导线故障、短路、误接、线对串绕等问题。按比例绘制至故障点的线路长度，以直观地表示故障的大致位置
端口检测	检测是否连接到以太网端口
POE检测	检测是否为POE供电设备，并能识别出是什么标准（802.3AF、802.3AT、802.3BT）
寻线功能	发送125KHZ数字调制信号，信号强度10VPP
压线检测	检测网线水晶头压接是否良好，约1s显示结果
电压检测	检测所测线缆上是否有大于等于15V的电压
端口闪烁	寻线状态下可开启端口闪烁功能
输入保护	70VDC
供电电池	1.5V，AA电池x3，约3.7V低电提醒，约3.3V强制关机
自动关机	10分钟(寻线状态下60分钟)
工作温湿度	0~45°C；20~75% RH（无凝结）
存储温湿度	-20~60°C；10~90% RH（无凝结）

应用场景



埋墙线缆查找



机房网线查找



网线压接测试

