

金佳佰业
MILLIONWELL TECHNOLOGY

—工程级 更可靠—

W131

工程网络线缆测试仪 用户使用手册

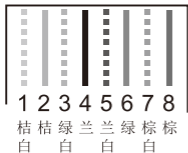
本产品由 **金佳佰业**
MILLIONWELL TECHNOLOGY
NOVATA 精研区 联合打造



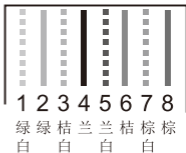
网络线缆测试仪 用户使用手册

Network cable tester
user manual





T568B



T568A



8P8C



6P6C



PLUG



在使用或维修本设备之前请先
阅读并了解安全注意事项。

- 本设备不可带电测试非标POE交换机及POE供电模块，以及带电的交流线缆。
- 本设备采用9V叠层电池供电，若发生灯暗或灯跳不动时请更换电池。
- RJ45头铜夹片没完全压下去时不能测试，否则会使端口永久损坏！
- 请使用原装好品质的压线工具。
- 长时间不使用本设备时，请将电池取出，以防日后电池液漏出。

功能说明Function Description

一、功能

- 1.对双绞线1,2,3,4,5,6,7,8,G线对逐根(对)测试,并可区分判定哪一根(对)错线,短路和开路。
- 2.W131可测试:RJ45,RJ11
- 3.长按开机键3秒为开机测试,轻触开关键为慢速档测试,再次轻触开关键为手动测试,长按开关键6秒关机。
- 4.推动旁边开关为照明功能。
- 5.旁边MIC USB接口为供电接口,可用充电宝或其他设备直接供电。

二、测试方法(以W131为例)

装上9V电池,扣好电池盖,长按开关开启电源为正常测试速度,轻触开关切换慢速测试档,将要测试线缆的插头分别插入主测试器和远程测试端。主测试器指示灯从1至8逐个顺序闪亮,如果是屏蔽网线(STP),则主测试器指示灯从1至G逐个顺序闪亮,如下图所示:

主测试器: 1-2-3-4-5-6-7-8-G

远端测试端: 1-2-3-4-5-6-7-8-G

若接线不正常,则会按如下情况显示:

- 1.当有一根网线如3号线断路,则主测试器和远程测试端3号灯都不亮。
- 2.当有几根线都不同通,则主测试器和远程测试端对应的几个灯都不亮,当网线少于两根线连通时,灯都不亮。
- 3.当两头网线乱序,例如2,4线乱序,则显示如下:

主测试器不变: 1-2-3-4-5-6-7-8-G

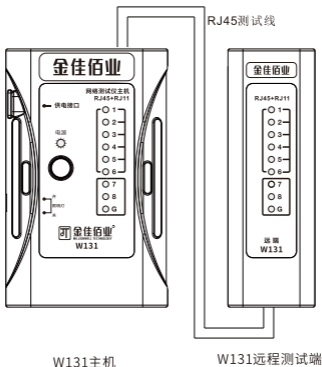
远程测试端为: 1-4-3-2-5-6-7-8-G

4.当网线有2根或2根以上短路时,则主测试器显示不变,而远程测试端所有短路的对应线号的灯都不亮。

三、若测配线架和墙座模块,则需两根匹配跳线
(如110P4-RJ45)引到测试仪上。

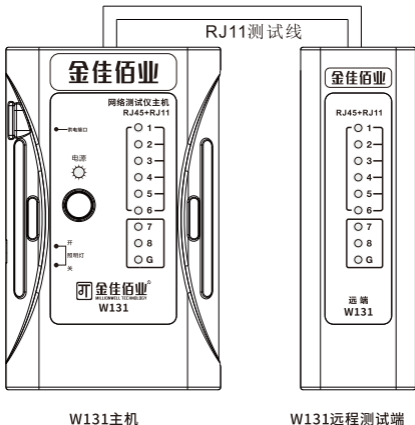
四、RJ45网线测试说明(W131)

- 1.长按3秒开机,选择快或者慢档,电源指示灯亮。
- 2.若连接是UTP网线,则主测试器指示灯和远程测试端指示灯1至8逐个闪亮并循环;若连接是STP网线,则主测试器指示灯和远程测试端指示灯1至G逐个闪亮并循环。
- 3.若短线、乱序、短路则如测试方法所述显示。
- 4.测试完毕,关闭电源,电源指示灯灭。



五、RJ45/RJ11线测试说明

1. 长按3秒开机，选择快或者慢挡，电源指示灯亮。
2. 若连接是RJ11线缆，则主测试器指示灯和远程测试端指示灯2至5逐个闪亮并循环；若连接是RJ12线缆，则主测试器指示灯和远程测试端指示灯1至6逐个闪亮并循环。
3. 若断线、乱序、短路则如测试方法所述显示。
4. 测试完毕，关闭电源，电源指示灯灭。



六、照明灯功能

在黑暗的环境下，向上推动旁边开关，照明灯点亮，
向下推动开关，照明灯熄灭。

其他产品 Other products

金佳佰业系列产品简图



W320



W121



W131



W321

其余产品正在研发中...

售后服务 After sales service

1. 本产品在正常使用情况下，产品若出现质量问题，一年内免费保修，三年内有偿维修（维修期收取配件成本）。
2. 保修期的起始日期自购买本产品之日起计算。
3. 维修时请出示保修卡和发票。（无购货发票和售后服务卡，但能有效证明产品确属服务期内的，可以修理。不能提供有效证明的，以生产日期为准）
4. 请妥善保管保修卡，保修卡遗失不补，所填购买日期须与发货票原号标注相符，否则无效。
5. 在保修期内，凡属产品自身原因产生的故障，均属保修范围。
6. 保修服务不包括外壳，RJ45接口说明书，包装。
7. 超过保修期限或者有下列情况的，将根据实际情况收取维修费用：
 - A. 无有效购买凭证和保修卡者。
 - B. 未按说明书的要求操作或自行拆修、改装致使产品损坏者。
 - C. 零配件自然损耗者。
 - D. 进行不适当的连接使用、接入不适当电压的电源、及长时间不用造成电池铜片损坏者。
 - E. 因不可抗力造成的故障损坏。
 - F. 顾客对本产品保养不当者。
8. 技术咨询：用户在使用过程中遇到任何问题，均可咨询：400 600 8300 热线

注：保修卡一经涂改，保修即行失效。

本内容若有变更，不另行通知。

其它政策，按国家相关的“新三包”政策执行



—工程级 更可靠—

