

SHENGWEI 胜为®

胜为六类屏蔽免打网络模块 产品规格书

(V1.0)



深圳市创新胜为科技有限公司

Shenzhen Innovation Shengwei Technology Co., Ltd.

■ 产品简介



胜为六类屏蔽免打网络模块采用标准 8P8C RJ45 接口，优质 ABS 工程塑料主体，锌合金屏蔽外壳，使得产品更坚固耐用、稳定可靠；磷青铜卡线柱，端口金针表面加厚镀金处理，接触电阻小、具有优良的阻抗匹配和回波损耗；核心 PCB 部件采用差分补偿技术，具有更高的 NEXT 串扰余量；免打线操作，产品自带线序标签；标准接口尺寸，可适用于各种不同品牌的网络面板、网络配线架上进行安装。为网络线路提供接续和延长作用。产品符合 YD/T 926.3-2009、ISO/IEC 11801:2017、ANSI/TIA-568-C.2-2009 标准要求。

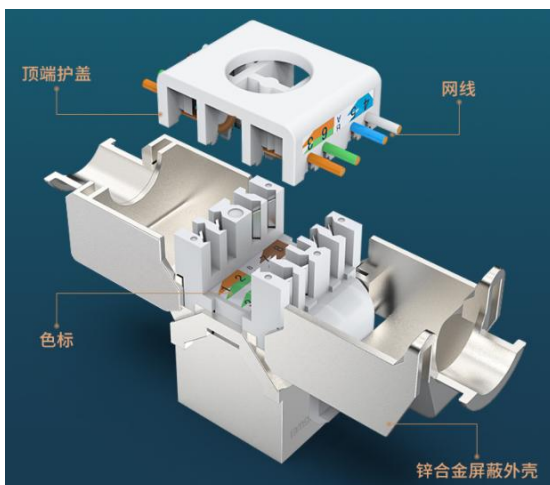
■ 产品特点

- 磷青铜卡线柱，抗氧化，接触电阻小；
- 傻瓜式免工具操作，简单易懂，操作方便；
- 锌合金屏蔽外壳，坚固耐用，抗腐蚀，屏蔽性能强；
- 弹性金针加厚镀金工艺，接触更可靠、性能更稳定；
- 加厚 PCB 板，采用差分补偿技术，具有更高的 NEXT 串扰余量；
- 标准安装卡口，适用范围广；
- 产品通过 FLUKE 测试，符合行业标准要求；

■ 产品参数

机械性能	屏蔽类型	屏蔽
	材 质	锌合金
	颜 色	银色
	镀金厚度	30 μ
	插拔次数	>1000 次
	端接次数	>250 次
	适用线径	22~26AWG
	相对湿度	10%~90%
	工作温度	-10℃~60℃
	存储温度	-40℃~70℃
电气性能	传输带宽	250MHz
	绝缘阻抗	≥500M Ω 100V/DC/分钟
	接触电阻	≤20m Ω
	额定电流	1.5A (20℃)
	耐压强度	DC1000V、AC750V ， 1 分钟无击穿和飞弧

■ 产品外观图示



■ 产品信息

No.	型号	产品名称	规格	备注
1	WNDF6001	胜为免打网络模块 六类千兆	RJ45 型 8P8C 六类 千兆 免打模块 屏蔽 锌合金 银色	

■ 参考标准

1. YD/T 926.3-2009 大楼通信综合布线系统 第3部分：连接硬件和接插软线技术要求
2. ANSI/TIA-568-C.2-2009 Balanced Twisted-Pair Telecommunications Cabling and Components Standard