



6A 类非屏蔽跳线

产品简介

VERICOM 的 6A 类产品，包括 6A 类双绞线、模块和配线架，专为高性能网络布线设计。它们的主要用途是支持 10G 以太网传输，广泛应用于数据中心、企业网络、高清视频传输及智慧楼宇。这些产品拥有卓越性能，符合并超越国际标准，能在高达 500MHz 的带宽下提供稳定高效的数据传输，并有效减少串扰。同时，它们具备强大的兼容性，能无缝对接所有支持 10G 以太网的设备，方便网络升级。

特性亮点

- 采用多股导体结构，跳线柔软，易弯曲不易折断
- 水晶头压接簧片 50μ镀金，确保优异性能
- 渐变型受力原理的加长尾套，防滑抗拉，保证一定的弯曲半径
- 一体式注塑帽套预防弹片被弯折

合规标准

- YD/T926.3
- ANSI/TIA-568.2-D
- ISO/IEC 11801

产品图



应用

- 智能楼宇布线
- 数据中心布线



6A 类非屏蔽跳线

规格、尺寸、安装要求

结构		U/UTP
对数		4
线对颜色		P1: 白/ 蓝; P2: 白/ 橙 P3: 白/ 绿; P4: 白/ 棕
线规		26 AWG
导体	结构	退火圆铜
	直径	7/0.16 ± 0.008mm
绝缘	材料	聚烯烃
插头	金针	50μ"
	插拔次数	≥1000 次
护套	材料	PVC, LSZH, CM, CMR
	颜色	蓝、灰、红、黄, 也可接受定制
	直径	5.8 ± 0.3mm
安装及存储温度		0° C ~ + 50° C
使用温度		-20° C ~ + 60° C

机械性能

最小拉力		≥ 100N
护套老化前	抗张强度	≥ 10Mpa
	断裂伸长率	≥ 125%

电气性能

直流电阻不平衡(%)	≤ 2.0%
导体间耐压强度	1.0Kv, 1min No Breakdown
时延差	≤ 45ns/100m
时延	≤ 555ns/100mm
耐压强度	≥ 5000MΩ • km + 20°C DC (100-500)V
NVP	69%



6A 类非屏蔽跳线

订购信息

型号	产品名称	规格
SP660xxx-yzz	6A 类非屏蔽跳线	XXXXcm, y 护套, Z 色
SP6600300-LGY	6A 类非屏蔽跳线	3m, LSZH 护套, 灰色
SP6600300-VBL	6A 类非屏蔽跳线	3m, PVC 护套, 蓝色