

SHIP[®] 一舟

规格书

SPECIFICATION

产品名称

Product Name

六类非屏蔽低烟无卤细跳线

产品型号

Product Model

K6xxx-yy-LSZH

发布日期

Release Date

2019年08月19日

浙江一舟电子科技股份有限公司

ZHEJIANG SHIP ELECTRONICS TECHNOLOGY CO., LTD.

一．产品简介

SHIP®六类非屏蔽低烟无卤细跳线适用于结构化布线系统；可传输数字，语音，数据和视频信号，适合 E 级信道和 6 类的应用，包括 ISDN，10 兆以太网，100 兆快速以太网，1000 兆以太网，4/16Mbit/s 令牌环，TP-PMD/TP-DDI 125Mbit/s, ATM155Mbit/s，ATM622Mbit/s。

二．产品特点

- 采用多股导体结构，跳线柔软，易弯曲不易折断
- 采用更细线规的导体，线径更小，更加柔软，更加易于管理
- 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护套，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
- 适用于总信道不超过 96 米（永久链路不超过 90 米）
- 建议信道中跳线总长不超过 15 米（永久链路不超过 72 米）

三．产品标准

ANSI/TIA-568.2-D-2018

四 . 产品图片、规格、尺寸

1, 产品图片



2, 规格、尺寸、安装要求

端接类型	A 端	B 端
		TIA568B
导体材料	退火圆铜, 多股绞合线	
导体尺寸	28AWG	
绝缘材料	实心聚烯烃	
电缆护套材料	低烟无卤 (LSZH)	
外径	3.8±0.2 mm	
插头材料	阻燃透明聚碳酸酯	
簧片材料	铜表面镀金	
插拔次数	≥1000 次	
安装及存储温度	0°C ~ 50°C	
使用温度	-20°C ~ +60°C	

五．产品性能

传输性能

Frequency (MHz)	回波损耗(dB) (最小值)	近端串音衰减(dB) (最小值)			
		1m	2m	3m	5m
1	19.8	65.0	65.0	65.0	65.0
4	21.6	65.0	65.0	65.0	65.0
8	22.5	65.0	65.0	65.0	65.0
10	22.8	65.0	65.0	65.0	64.5
16	23.4	62.6	62.0	61.4	60.5
20	23.7	60.7	60.0	59.5	58.5
25	24.0	58.8	58.1	57.6	56.8
31.25	23.0	56.9	56.2	55.7	54.9
62.5	20.0	51.0	50.4	49.9	49.2
100	18.0	47.0	46.4	46.0	45.3
200	15.0	41.1	40.6	40.3	39.8
250	14.0	39.2	38.8	38.5	38.1
350	i	i	i	i	i

六．产品包装

产品型号	长度	包装	每箱数量	参考净重 kg	参考毛重 kg	外箱尺寸 cm
K6100-yy-LSZH	1m	1 条/袋+标贴				
K6200-yy-LSZH	2m	1 条/袋+标贴				
K6300-yy-LSZH	3m	1 条/袋+标贴				

七．订购信息

产品编号	产品型号	产品名称	包装
通用格式	K6xxx-yy-LSZH	六类非屏蔽低烟无卤细跳线 x 米 y 色	每箱数量

xxx 表示长度，100 表示 1 米

yy 表示颜色, GY 表示灰色，BL 表示蓝色

八. 修改记录

修改时间	修改内容	版本号
2021.12.08	定义版本号	V.0

©2019 浙江一舟电子科技股份有限公司，保留所有权利。由于我们的产品不断改进，我司将保留更改规格或数据的权利，恕不另行通知。