

Solution 6A 屏蔽铜缆系统

Solution 6A 屏蔽模块化跳线

西蒙的Solution 6A屏蔽模块化跳线是确保6A类屏蔽系统信道性能优异的关键组件。跳线采用多股导线以带来高灵活，增强的F/UTP屏蔽结构，360°的注模护靴提供了卓越的插头-线缆去应力保护，屏蔽的模块化跳线满足ISO/IEC 11801-1 Ed 1.0和ANSI/TIA-568.2-D标准。

满足标准和规范

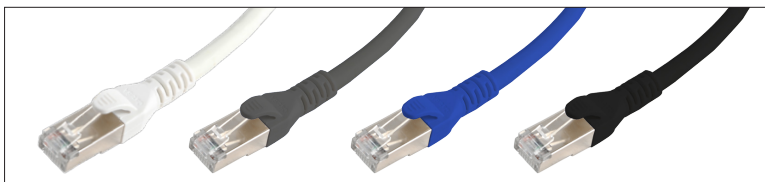
- ISO/IEC 11801-1 Ed 1.0
- ANSI/TIA-568.2-D
- TIA 968-A
- ANSI/TIA-1096-A
- IEEE 802.3af (Type 1 PoE)
- IEEE 802.3at (Type 2 PoE)
- IEEE 802.3bt (Type 3 PoE)
- IEEE 802.3bt (Type 4 PoE)
- Power over HDBaseT™ (PoH)
- Anatel Resolution No.242,2000 (Pending)
- IEC 60332-1, 60754, 61034
- IEC 60603-7

阻燃
外皮材料满足低烟无卤的阻燃要求

传输性能
模块化跳线采用6A线缆，
提供优化的屏蔽及传输性能

一体化搭扣保护
集成的搭扣保护器防止插头在线槽及线缆管理器中抽拉时被勾扯损坏

性能一致性
内部馈线槽保证了每根跳线稳定的端接
工艺和理想的线对几何形状



多种彩色选项

有四种颜色可选：白色、灰色、蓝色和黑色



卓越的去应力保护

一体化的去应力保护靴确保您的跳线在最狭小的空间内使用时都不会影响性能

产品信息

性能规格

跳线组件

兼容性	6A, 6 和 5e 类 RJ45 插座
线序	兼容 T568A/B
标识	P/N, 长度, 性能等级
工作温度	-20 至 75 °C
远程供电	PoE Type 1,2,3,4 和 PoH
环保特性	RoHS, 无铅, 无卤素, 无PVC, REACH
塑性材料	阻燃热塑材料

线缆

导体尺寸 (标称)	26 AWG 7x34 多股裸铜
结构	F/UTP
线缆外径 (标称)	6.6 mm
外皮类型	LSOH
弯曲半径	26.4 mm

插头

插头插拔次数	2,500
最小插头保持力	50N (11.24 lbf)
接触电阻	20 mΩ
输入到输出的直流电阻	200 mΩ (信号导线) 100 mΩ (屏蔽层)
绝缘电阻	500 mΩ
最小绝缘耐压值	1000 V 直流或交流峰值 (引脚到引脚) 1500 V 直流或交流峰值 (引脚到屏蔽层)
25°C 时的电流额定值	1.5 A
阻燃等级	UL 94 - V0
引脚材料	铜合金 (引脚镀金)

订购信息

6A类，双端，4-对 F/UTP 多股模块化跳线，带护靴，LSOH，标准单包装

PC6A-S(XXX)MA(XX)LS	
跳线长度	跳线颜色
001 = 1m	01 = 黑色
1.5 = 1.5m	02 = 白色
002 = 2m	04 = 灰色
003 = 3m	06 = 蓝色
005 = 5m	
007 = 7m	

其他颜色和长度可定制，但需达到起订量，而且交付周期可能会延长。欲了解更多信息，请联系西蒙客服。

由于我们在持续改进产品，西蒙保留未经事先声明即改变规格和可用性的权利。

North America P: (1) 860 945 4200	Asia Pacific P: (61) 2 8977 7500	Latin America P: (571) 657 1950/51/52	Europe P: (44) 0 1932 571771	China P: (86) 215385 0303	India Middle East P: (971) 4 3689743
Siemon Interconnect Solutions P: (1) 860 945 4213 www.siemon.com/SIS					

