

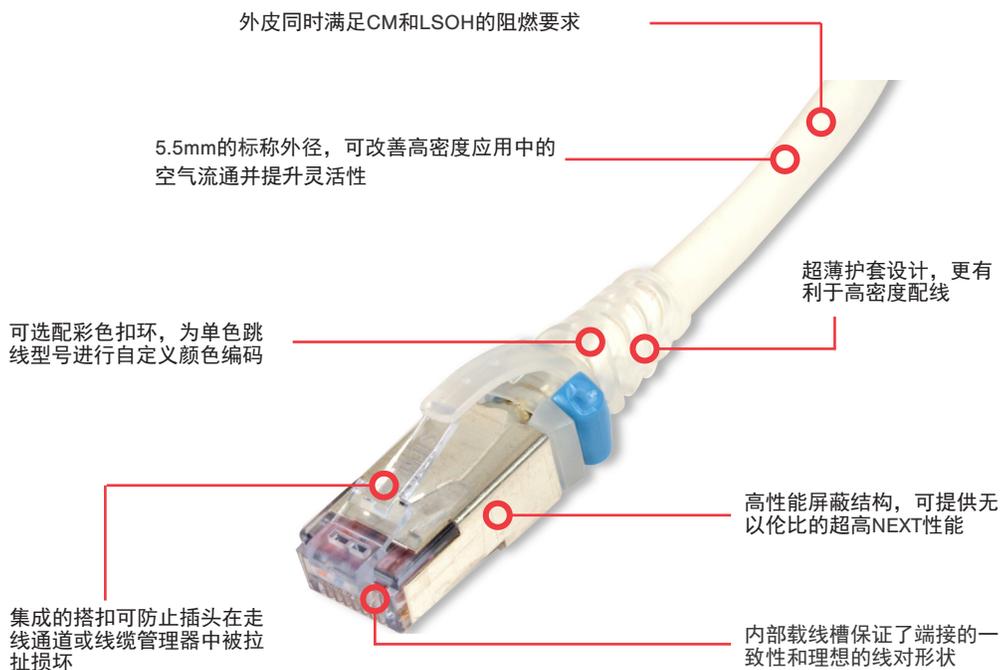
SkinnyPatch® 6A 屏蔽模块化跳线

西蒙SkinnyPatch 6A屏蔽模块化跳线具备卓越的6A类性能，更小的线缆直径，可改善高密度配线区域的空气流通并提升灵活性。这款跳线采用更细的28 AWG多股铜线结构，显著减小了跳线的弯曲半径，易于线缆布放并改善线缆管理，从而节省了机架和机柜内的线槽空间，同时更便于在狭窄空间内的移动、增加和变更操作。经第三方独立测试实验室Intertek认证，SkinnyPatch 6A屏蔽模块化跳线超越了ANSI/TIA-568.2-D和ISO/IEC 11801-1 Ed1.0标准的性能指标。此外，这款跳线采用西蒙的高性能屏蔽S/FTP结构线缆，可提供无与伦比的超高NEXT性能，同时还采用360度压接技术，可显著改善插头与线缆间的应力释放。

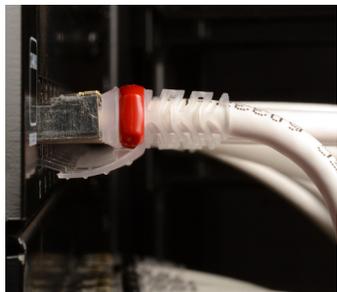
满足标准

- ANSI/TIA-568.2-D
- TIA 968-A
- ANSI/TIA-1096-A
- ISO/IEC 11801-1 Ed 1.0
- 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)
- IEC 60603-7
- cUL US Listed
- IEC 60332-1, 60754, 61034

- 在最大长度为98m的信道中跳线长度限制为8m。
- ** 请参见后页表格以了解推荐的最大线缆束线量。



选配的彩色扣环，即使不拔出跳线也可进行现场颜色编码，只需轻松卡入就位



护套和集成的去应力保护可确保在满足6A类性能的前提下留有最小的弯曲半径



采用直径更小的线缆，可显著减少线缆束尺寸和通道填充率，从而节省空间



可改善高密度应用中的空气流通、线缆操作和线缆管理

产品信息

性能规格

跳线组件

兼容性	6A, 6 和 5e 类 RJ 45 插座
线序	T568A/B (如型号所指定)
标识	型号、长度、性能级别
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
塑料材料	阻燃热塑性塑料

线缆

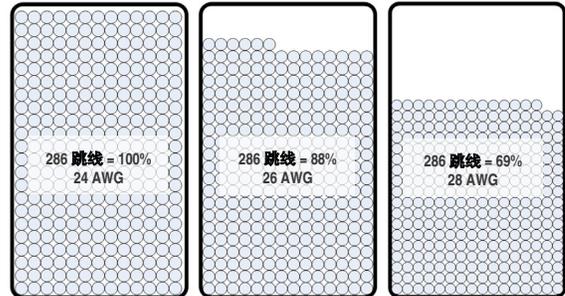
导体尺寸 (标称)	28 AWG 7x36 多股裸铜
结构	S/FTP
线缆外径 (标称)	5.5 mm
外皮类型	CM/LSOH
弯曲半径	22 mm
衰减因数	1.9

插头

插头插拔次数	2500
插头最小保持力	50N
触点电阻	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
电介质最低耐压值	1000 V DC 或 AC 峰值 (触点到触点) 1500 V DC 或 AC 峰值 (触点到屏蔽层)
25°C时的电流额定值	1.5 A
阻燃性等级	UL 94 - V0
触点材料	铜合金, 触点镀层为50微英寸镀金或等效材料

推荐的最大6A屏蔽线缆束线量

应用	每线对电流 (mA)	28 AWG 跳线数量
Type 1 PoE (15.4 W)	350	96
Type 2 PoE (30 W)	600	96
Type 3 PoE (60 W)	600	48
Type 4 PoE (90 W)	960	24
PoH (100 W)	1000	24



填充率比较: 6 x 3.5 线缆管理器中的6A类跳线

24 AWG
26 AWG
28 AWG



结构: 采用更小的28 AWG结构, 使得弯曲半径变小, 从而更易于在狭小空间内布线

订购信息

SP6A-S(XX)M-(XX)(X) ----- SkinnyPatch 6A 类双端、4对、28 AWG S/FTP多股模块化跳线、T568A/B、透明护套。

长度

- 01 = 1m
- 1.5 = 1.5m
- 02 = 2m
- 03 = 3m
- 04 = 4m
- 05 = 5m
- 7.5 = 7.5m

批量包装

- 空白 = 非批量
- B = 批量 (数量为100)

外皮颜色

- 01 = 黑色 04 = 灰色 07 = 绿色
- 02 = 白色 05 = 黄色 08 = 紫色
- 03 = 红色 06 = 蓝色 09 = 橙色

CLIP-(XX) ----- 彩色扣环, 每袋25个

扣环颜色

- 01 = 黑色 04 = 灰色 07 = 绿色
- 02 = 白色 05 = 黄色 08 = 紫色
- 03 = 红色 06 = 蓝色 09 = 橙色



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。

北美 P: (1) 860 945 4200 亚太 P: (61) 2 8977 7500 拉丁美洲 P: (571) 657 1950/51/52 欧洲 P: (44) 0 1932 571771 中国 P: (86) 215385 0303 印度中东 P: (971) 4 3689743

Siemon Interconnect Solutions
P: (1) 860 945 4213
www.siemon.com/SIS

WWW.SIEMON.COM

