

西蒙为特斯拉打造 高级网络基础设施解决方案



特斯拉信赖的网络基础设施

特斯拉信赖西蒙网络方案，以应对其关键业务应用的需求。西蒙的解决方案以可靠性、安全性和可扩展性著称，能够助力特斯拉降低风险、提升系统稳定性，并持续为驾驶者带来创新功能。



LightStack® 助力空间优化

西蒙LightStack超高密度光纤即插即用系统，凭借其卓越的特性，为特斯拉在紧凑的应用环境中管理至关重要的网络连接提供了优化的空间解决方案。



LightVerse® 光/铜混合配线架

这款混合配线架能支持预端接单模和多模光纤，以及配备熔接盒的6A类屏蔽和6A/6类非屏蔽集束铜缆，有效助力特斯拉大幅节省数据中心空间。



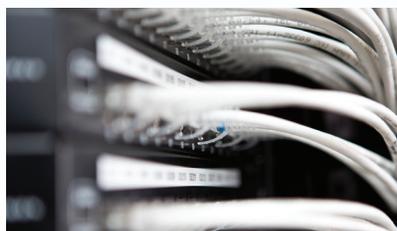
LC BladePatch® 跳线

LC BladePatch提供超低损耗性能，以满足高速网络对光纤性能的精确要求。LC BladePatch是高密度刀片服务器、配线架和设备配线的理想选择。



SkinnyPatch® 屏蔽模块化跳线

西蒙 SkinnyPatch 6A/6类屏蔽模块化跳线，通过减小线缆直径，实现了在高密度配线区域的卓越性能，同时优化了空气流通并提升了操作灵活性。



高级铜缆布线解决方案

西蒙拥有超过50年的铜缆布线专业知识和400多项结构化布线专利，能够为特斯拉提供量身定制的创新双绞线解决方案，满足其全球范围内的需求和应用。

今天就开始您的西蒙之旅吧！

现在就联系您当地的西蒙代表，了解我们如何助力您即将开展的项目，或者访问我们的官方网站，以获取更多详情。

www.siemon.com.cn

FLR_Tesla_RevA 5/24

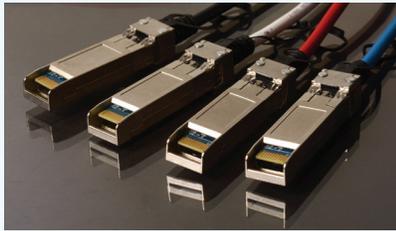


西蒙保障特斯拉工厂 稳定的网络连接



预端接 MTP 布线

西蒙提供Base-8和Base-12单模和多模MTP预端接光缆、模块、适配器、熔接盒和MTP跳线，以及高密度光纤配线箱。Intertek最新认证显示，西蒙的单模超低损耗系统性能在行业中首屈一指。



高速线缆组件 – DAC 和 AOC

西蒙提供全系列高速线缆组件，包括颜色编码的直连铜缆(DAC)和有源光缆(AOC)，速率范围从10G到100G，采用QSFP28、SFP28、QSFP+ 和 SFP+ 接口类型，最高可达400G。



全球客户服务

西蒙的大件商品物流和安装等增值服务简化了您的数据中心部署，为您提供专属联系通道，我们的团队提供一系列服务，包括报价和供应链管理、项目进程追踪、产品支持、物流协调、技术支持、保修维护等服务。



快速发货计划

我们意识到了产品可用性和部署速度对特斯拉数据中心项目的重要性，因此我们开发了FiberNow™和RapidDAC™服务，以便在5天或更短的时间内交付西蒙业界领先的光纤布线和直连铜缆(DAC)组件。



西蒙为 AI 做好准备

西蒙为特斯拉提供了支持生成式人工智能所需的一切。从通过第三方验证的超低损耗光纤连接，到包括多模在内的APC全线产品、对混合布线的全面支持以及高速直连铜缆和有源光缆，以支持InfiniBand和以太网，可满足用户的全部需求。



全球覆盖

西蒙是一个全球性的企业，拥有遍布全球的自有生产基地，均符合COO标准。我们在全球设有7个制造与仓储基地，业务覆盖40多个国家，横跨北美、拉丁美洲、亚太、印度、澳大利亚等多个地区。

今天就开始您的西蒙之旅吧！

现在就联系您当地的西蒙代表，了解我们如何助力您即将开展的项目，或者访问我们的官方网站，以获取更多详情。

www.siemon.com.cn

FLR_Tesla_RevA 5/24

