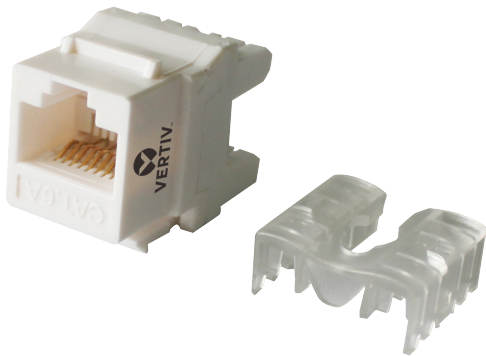
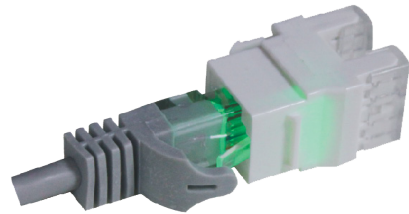




## 增强型六类非屏蔽模块



Cat6A非屏蔽模块



LED-Cat6A非屏蔽模块

### 产品描述

维谛技术(Vertiv)增强型六类非屏蔽模块采用创新的结构型式、独创的阻抗平衡技术和高性能印刷电路板优化补偿结构,达到串音消除功能,使信息模块可以消除各类高频串音干扰。符合IEEE802.3an规范,适用于10G高速局域网应用,为未来应用提供足够的带宽余量。

### 产品特征

- 传输性能参数满足ISO/IEC 11801和TIA/EIA 568.2-D标准
- 通过金针、端子和印刷电路的连续阻抗分析,实现最佳阻抗匹配关系
- 金针整体50 $\mu$ m镀金,防止表面氧化,提高接触性能,保证性能及使用寿命
- 特有的斜45度IDC打线方式设计,可隔离每个线对的相对位置,保持线对开绞距离,使施工后的性能更稳定,端接更牢固,施工更容易
- 塔尖分线结构设计,使对绞线对退扭和分开芯线更容易,施工更快捷
- 支持主流的110端接方式,保证了连接方式的通用性和连接的可靠性
- 特有线缆保护盖,可阻隔灰尘并保持线缆卡接牢固,减轻线缆弯曲时的应力变形对传输性能的影响
- 精巧的外形结构设计,保证了底盒中线缆更宽松的容纳空间
- LED模块内置LED灯珠,豪安级电流,不影响模块的传输性能
- 通用网络通断仪加电后,LED灯指示端口位置,迅捷端口维护
- 兼容维谛技术(Vertiv)所有系列面板和19英寸空架

### 生产标准及规范

- ISO/IEC 11801
- TIA/EIA-568.2-D
- EN50173

### 应用

- 适用于所有Cat6A或EA级信道
- 适用于工作区域、管理间/设备间子系统及数据中心

### 包装

- 1个/袋,PE袋,内盒,外箱

## 增强型六类屏蔽模块



Cat6A屏蔽模块

### 产品描述

维谛技术 (Vertiv) 增强型六类屏蔽模块采用全镀亮镍金属外壳, 达到360度全程屏蔽。性能超越TIA/EIA-568.2-D标准, 符合IEEE802.3an规范, 适用于高保密、电磁环境恶劣的10G高速局域网等场景, 为政法、安保、军队等高保密单位未来应用提供足够的带宽余量。

### 产品特征

- 传输性能参数满足ISO/IEC 11801和TIA/EIA-568.2-D标准
- 采用全镀镍金属外壳, 全屏蔽的设计优化了屏蔽效果, 有效防止EMI
- 通过金针、端子和印刷电路的连续阻抗分析, 实现最佳阻抗匹配关系
- 金针整体50 $\mu$ m镀金, 防止表面氧化, 提高接触性能, 保证性能及使用寿命
- IDC免打线压接方式设计, 可隔离每个线对的相对位置, 保持线对开绞距离, 使施工后的性能更稳定, 端接更牢固, 施工更容易
- 免打线安装模块, 端接保护盖防反插设计, 有效提高端接效率
- 端接保护盖既可阻隔灰尘并保持线缆卡接牢固, 又能减轻线缆弯曲时的应力变形对传输性能的影响
- 兼容维谛技术(Vertiv)所有系列面板和19英寸空架

### 生产标准及规范

- ISO/IEC 11801
- TIA/EIA-568.2-D
- EN50173

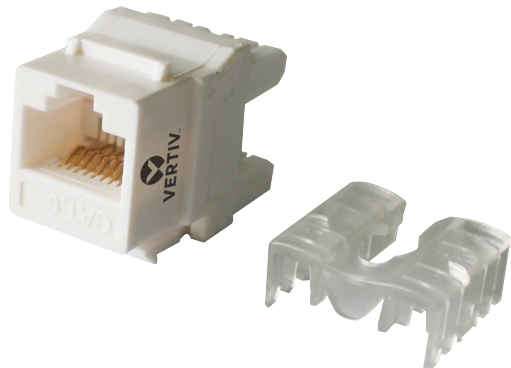
### 应用

- 用于所有Cat6A或EA级信道
- 在网络中传输数字和模拟的语音数据和视频信号
- 电磁环境复杂、强干扰场所(如: 雷达站、大型配电机房、医院放射科、大型工厂及场矿等)
- 高保密单位(如政府机关、政法行政、公安、武警、边防、军队及其它保密单位)

### 包装

- 1个/袋, PE袋, 内盒, 外箱

## 六类非屏蔽模块



Cat6非屏蔽模块



LED-Cat6非屏蔽模块

### 产品描述

维谛技术(Vertiv)六类非屏蔽模块采用创新的结构型式、独创的阻抗平衡技术、高性能印刷电路板结构配合异形金针设计,达到串音消除功能,使信息模块可以消除各类高频串音干扰。符合IEEE802.3ab规范,适用于10G高速局域网应用,为未来应用提供足够的带宽余量。

### 产品特征

- 传输性能参数满足ISO/IEC 11801和TIA/EIA-568.2-D标准
- 通过金针、端子和印刷电路的连续阻抗分析,实现最佳阻抗匹配关系
- 金针整体50 $\mu$ m镀金,防止表面氧化,提高接触性能,保证性能及使用寿命
- 异形针不仅能够使水晶头接触不在一个平面上,从而保证最好的近端串扰,还能保证大于1500次的拔插
- IDC端接簧片,优质磷青铜,整体镀镍,保证端接次数超250次
- IDC独特设计,可隔离每个线对的相对位置,保持线对开绞距离,使施工后的性能更稳定,端接更牢固,施工更容易
- 支持主流的110端接方式,保证了连接方式的通用性和连接的可靠性
- 透明保护盖,可阻隔灰尘并保持线缆卡接牢固,减轻线缆弯曲时的应力变形对传输性能的影响
- LED模块内置LED灯珠,毫安级电流,不影响模块的传输性能
- 通用网络通断仪加电后,LED灯指示端口位置,便于端口维护
- 兼容维谛技术(Vertiv)所有系列面板和19英寸空架

### 生产标准及规范

- ISO/IEC 11801
- TIA/EIA-568.2-D
- EN50173

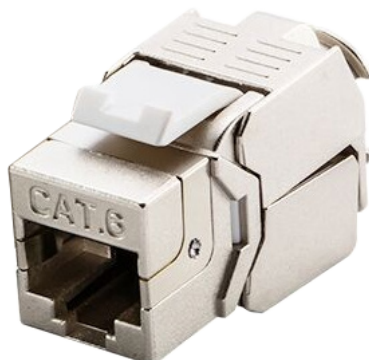
### 应用

- 适用于所有Cat6或E级信道
- 适用于工作区域、管理间/设备间子系统及数据中心

### 包装

- 1个/袋,PE袋,内盒,外箱

## 六类屏蔽模块



Cat6屏蔽模块

### 产品描述

维谛技术(Vertiv)六类屏蔽信息模块具有卓越串音消除技术,在NEXT和PSNEXT参数上,以其出众的指标,保证了极高的网络传输能力。采用全镀亮镍金属外壳,360度全程屏蔽,适用于高保密、电磁环境恶劣的高速局域网场景。为政法、安保、军队等高保密单位未来的使用提供足够的带宽增量。

### 产品特征

- 传输性能参数满足ISO/IEC 11801和TIA/EIA-568.2-D标准
- 采用全镀镍金属铸件外壳,全屏蔽的设计优化了屏蔽效果,有效防止EMI
- 通过金针、端子和印刷电路的连续阻抗分析,实现最佳阻抗匹配关系
- 金针整体50 $\mu$ m镀金,防止表面氧化,提高接触性能,保证性能及使用寿命
- 端接保护盖,可阻隔灰尘和保持线缆卡接牢固,减轻线缆弯曲时的应力变形对传输性能的影响,同时使施工更容易、端接更牢固、性能更稳定
- 端接保护盖即可防止灰尘并保持线缆卡接牢固,又能减轻线缆弯曲时的应力变形对传输性能的影响
- 兼容维谛技术(Vertiv)所有系列面板和19英寸空架

### 生产标准及规范

- ISO/IEC 11801
- TIA/EIA-568.2-D
- EN50173

### 应用

- 适用于所有Cat6或E级信道
- 在网络中传输数字和模拟的语音数据和视频信号
- 电磁环境复杂、强干扰场所(如:雷达站、大型配电机房、医院放射科、大型工厂及场矿等)
- 高保密单位(如政府机关、政法行政、公安、武警、边防、军队及其它保密单位)

### 包装

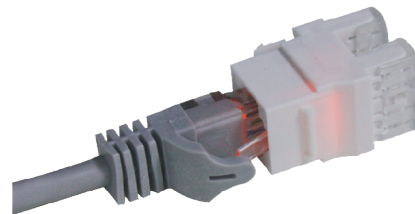
- 1个/袋,PE袋,内盒,外箱



## 超五类非屏蔽模块



Cat5e非屏蔽模块



LED-Cat5e非屏蔽模块

### 产品描述

维谛技术(Vertiv)超五类信息模块采用Keystone卡口, 利用电感补偿技术, 提供具有冗余的超五类性能, 适用于高速的局域网, 为工作区或家庭未来的使用提供足够的带宽增量。

### 产品特征

- 主体采用进口高性能阻燃聚碳酸酯材料
- 支持通用的110端接方式, 塔尖结构设计使对绞线对退扭和分开芯线更容易, 施工更快捷同时保证了连接方式的通用性和连接的可靠性
- 透明保护盖方便维护, 确保芯线可靠端接并防止松脱, 支持垂直进线和侧面进线两种进线方式
- 传输性能参数满足ISO/IEC 11801和TIA/EIA-568.2-D标准
- 通过金针、端子和印刷电路的连续阻抗分析, 实现最佳阻抗匹配关系
- 金针整体50 $\mu$ m镀金, 防止表面氧化, 提高接触性能, 保证性能及使用寿命
- IDC端接簧片, 优质磷青铜, 整体镀镍, 保证端接次数超250次
- LED模块内置LED灯珠, 豪安级电流, 不影响模块的传输性能
- 通用网络通断仪加电后, LED灯指示端口位置, 便于端口维护
- 兼容维谛技术(Vertiv)所有系列面板和19英寸空架

### 生产标准及规范

- ISO/IEC 11801
- TIA/EIA-568.2-D
- EN50173

### 应用

- 在网络中传输数字和模拟的语音、数据和视频信号
- 适用于所有超五类或D级信道
- 适用于工作区域、集中点、管理间/设备间子系统

### 包装

- 1个/袋, PE袋, 内盒, 外箱

## 超五类屏蔽模块



Cat5e屏蔽模块

### 产品描述

维谛技术(Vertiv)超五类屏蔽信息模块采用整体镀镍金属外壳, 360度全屏蔽, 性能超过TIA/EIA-568.2-D Cat5e类标准, 适用于高保密、电磁环境恶劣的高速局域网场景。为政法、安保、军队等高保密单位, 提供安全、稳定的网络通讯, 并为未来的使用提供足够的带宽增量。

### 产品特征

- 系统性能超越了YD/T 926.3、TIA/EIA 568.2-D Cat5e 和ISO/IEC 11801 ClassD 标准的规定
- 采用全镀镍金属铸件外壳, 全屏蔽的设计优化了屏蔽效果, 有效防止EMI
- 通过金针、端子和印刷电路的连续阻抗分析, 实现最佳阻抗匹配关系
- 金针整体50 $\mu$ m镀金, 防止表面氧化, 提高接触性能, 保证性能及使用寿命
- 信息模块尾部接地固定装置设计可方便、快速完成屏蔽线缆导流线接地
- 端接保护盖, 可阻隔灰尘并保持线缆卡接牢固, 减轻线缆弯曲时的应力变形对传输性能的影响, 同时施工更容易、端接更牢固、性能更稳定
- 信息模块主体采用优质阻燃聚碳酸酯材料, 符合UL94V-0防火要求
- 兼容维谛技术(Vertiv)所有系列面板和19英寸空架

### 生产标准及规范

- ISO/IEC 11801
- TIA/EIA-568.2-D
- EN50173

### 应用

- 在网络中传输数字和模拟的语音数据和视频信号
- 适用于所有超五类或D级信道
- 电磁环境复杂、强干扰场所(如: 雷达站、大型配电机房、医院放射科、大型工厂及场矿等)
- 高保密单位(如政府机关、政法行政、公安、武警、边防、军队及其它保密单位)

### 包装

- 1个/袋, PE袋, 内盒, 外箱

## 八类屏蔽模块



Cat8屏蔽模块

### 产品描述

维谛技术(Vertiv)八类屏蔽模块采用全镀亮镍金属外壳, 达到360度全程屏蔽。性能超越ISO/IEC11801 Class I和TIA/EIA-568.2-D Cat.8的标准, 符合IEEE802.3ab规范, 适用于高保密、电磁环境恶劣的25G/40G高速局域网场景, 为高性能数据中心未来应用提供足够的带宽余量。

### 产品特征

- 传输性能参数满足ISO/IEC 11801和TIA/EIA 568-D.2标准
- 采用全镀镍金属外壳, 全屏蔽的设计优化了屏蔽效果, 有效防止EMI
- 通过金针、端子和印刷电路的连续阻抗分析, 实现最佳阻抗匹配关系
- 金针整体50 $\mu$ m镀金, 防止表面氧化, 提高接触性能, 保证性能及使用寿命
- 完全兼容RJ45插头, 适合Cat6A/EA级或更低级信道的应用
- 特有线缆保护盖, 可阻隔灰尘并保持线缆卡接牢固, 减轻线缆弯曲时的应力变形对传输性能的影响
- 兼容维谛技术(Vertiv)所有系列面板和19英寸空架

### 生产标准及规范

- ISO/IEC 11801
- TIA/EIA-568.2-D
- EN50173
- UL 94V-0

### 应用

- 适用于所有Cat8或Class I级信道
- 银行、证券、大型公司数据中心

### 包装

- 1个/袋, PE袋, 内盒, 外箱



# 恒久在线 共筑未来

Architects of Continuity™



#### 关于维谛技术 (Vertiv)

维谛技术 (Vertiv, NYSE: VRT) 致力于保障客户关键应用的持续运行、发挥最优性能、业务需求扩展, 并为此提供硬件、软件、分析和延展服务技术的整体解决方案。维谛技术 (Vertiv) 帮助现代数据中心、边缘数据中心、通信网络、商业和工业设施客户所面临的艰巨挑战, 提供全面覆盖云到网络边缘的电力、制冷和IT基础设施解决方案和技术服务组合。Architects of Continuity™ 恒久在线, 共筑未来! 如需了解更多的信息, 欢迎访问Vertiv.com

#### 维谛技术有限公司

深圳市南山区学苑大道 1001 号南山智园 B2 栋

电话: (0755)86010808

邮编: 518055

售前热线: 400-887-6526

售后热线: 400-887-6510

