

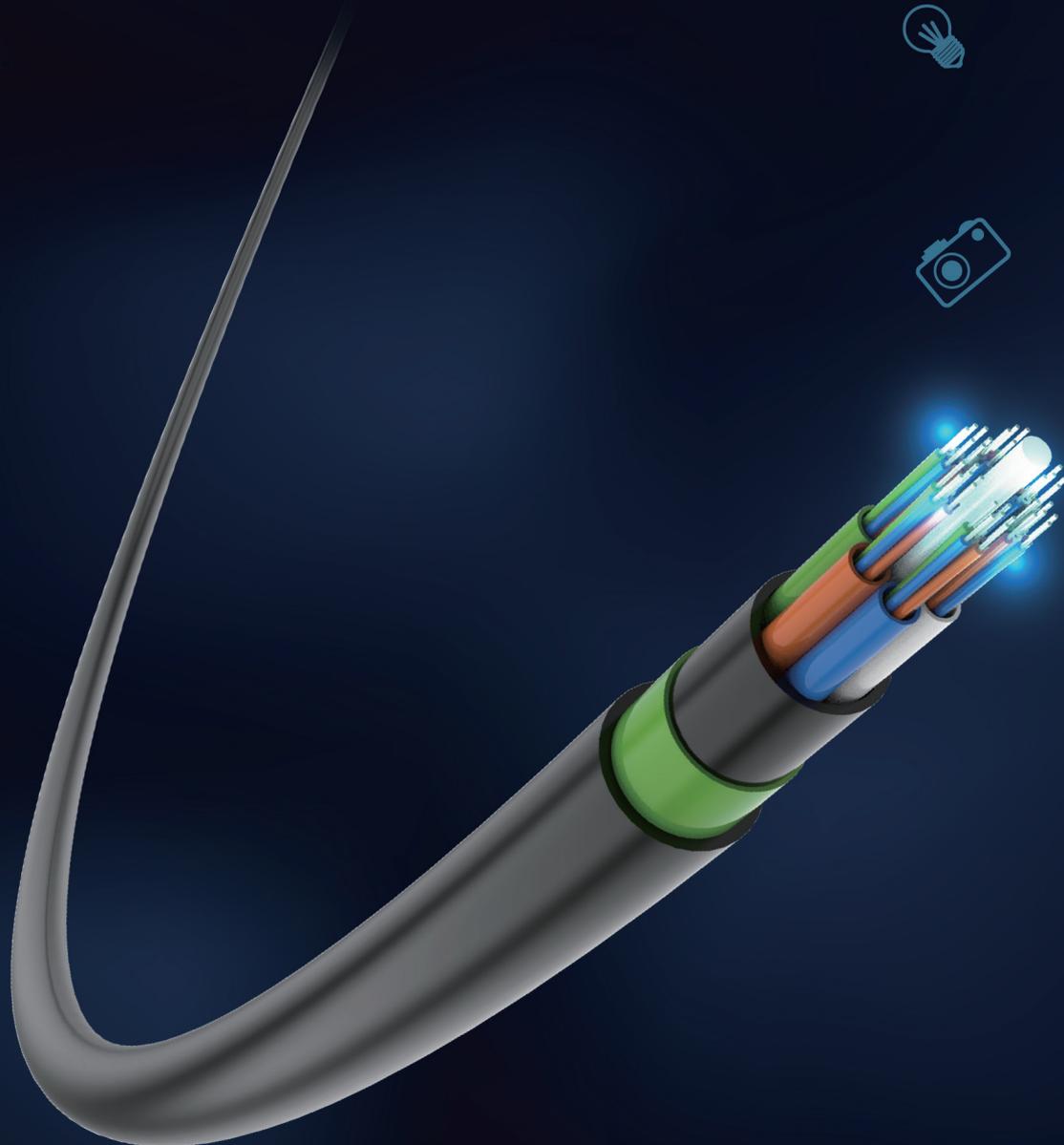
ICT 综合布线解决方案

ICT network cabling solution

上海天诚通信技术股份有限公司

天道酬勤 诚信为本

智慧宽带最后一公里综合业务提供商
“综合布线+”





上海天诚通信技术股份有限公司

SHANGHAI TIANCHENG COMMUNICATION TECHNOLOGY CORPORATION

2002年，天诚智能集团成立上海天诚通信技术股份有限公司（股票代码872049），以“天诚布线，强我中华”为已任，勇于创新，专注于“宽带最后一公里”端到端的整体解决方案。从数据通信到光通信，从无源到有源，从硬件到软件再到系统平台；从标准件到智能产品，再到智能系统，从铜方案到光方案，从有线到无线，从楼宇布线到数据中心的产业发展格局，并涉足挂板后做上下游企业的兼并重组工作，扩大了产业链，增强了竞争力。

公司坐落于美丽的上海松江新城工业园，目前35亩的园区不仅拥有行业领先的研发、生产、检测设备，而且还拥有一个具备高频、燃烧测试能力的研发实验室。公司产品通过国家工业和信息化部、泰尔认证中心、国家质量监督管理中心等国家权威机构的检测和认证。作为国家综合布线与数据中心工作组的会员单位，公司参与了多项国际标准、国家标准、行业标准、技术白皮书等的编辑。至今为止，公司已获得专利授权70余项，获得“高新技术企业”、“上海市科技小巨人”、“上海市高新技术成果转化项目”“专精特新”等众多荣誉，并于2010年至2018年连续9年获得了“综合布线十大品牌”等称号。

十多年风雨兼程，通过不懈努力与追求，上海天诚通信在各个领域创造了数不胜数的经典样板工程，北京奥运项目、人民大会堂、毛主席纪念堂、上海世博项目、上海金茂大厦、东方明珠、上海国际会议中心、上海环球金融中心、广州中信大厦、广州西塔、广州塔（小蛮腰）、海南博鳌论坛等，天诚通信已成为行业民族品牌的领航者。

Enterprises Culture

企业文化

公司宗旨：提升员工 成就事业 回报家

公司核心价值观：天诚布线 强我中华

公司理念：团结 奋进 求实 创新

公司目标：做行业内领军企业

Brilliant History

精彩历程



1988



1988 年

创立天诚线缆集团

2013 年

天诚线缆集团更名天诚智能集团

2002 年

成立上海天诚通信技术有限公司

2008 年

中标北京奥运村智能化建设工程



2008



2016



2016 年

上海天诚通信技术有限公司
完成股份制改造

2017 年

成功新三板挂牌



2018 年

进入新三板创新层



2018





Comprehensive solutions

全面的解决方案

数据中心解决方案

智能配线解决方案

铜缆布线解决方案

光缆布线解决方案

智能家居布线解决方案

企业级 WIFI 解决方案

数字安防解决方案

Influential Enterprises

最具影响力的企业

资质

ISO9001-2015 体系认证
中国工程建设标准化协会综合布线工作组会员单位
上海市计算机行业协会会员单位

荣誉

2007 年 千家布线网 “最佳新锐品牌奖”
2008 年 千家布线网 “最佳国产布线品牌奖”
2010 年 ~2013 年 获得上海市高新技术企业
2011 年 获得 “闸北区科技小巨人” 称号；
2011 年 获得上海市 “计算机行业最具发展潜力科技企业”
2011 年 /2015 年 获得上海市第一批 “专精特新” 企业
2013 年 /2016 年 获得 “上海市科技小巨人企业” 称号
2016 年 天诚电子配线架智能互联管理系统获得软件著作权
2016 年 获得中国通信企业协会会员资格
2013~2018 年连续 6 年荣获上海市北高新园区优秀企业奖，并获得区级税收特别贡献奖
2016 年 ~2017 年连续两年荣获中国智能建筑行业 “最优民族品牌” 奖
连续 9 年获得 “综合布线十大品牌” 等荣誉
2017 年 上海市 “专精特新” 中小企业 (2018-2019)
2018 年上海市市北高新技术服务业园区 “优秀企业”
2018 年 上海科技企业孵化器 30 年明星科创企业

认证

中国电信上海分公司合格供应商证书
RoHS 认证
REACH 认证
CE 认证
ISO14001 环境管理体系认证
OHSAS18001 职业健康安全管理体系认证
ISO9001-2015 质量管理体系认证
UL 认证
FORCE 认证
ETL 认证

产品总览—数据中心

随着云计算、移动互联网、物联网以及大数据等各种技术的快速发展，数据中心的建设和扩容已经成为趋势，现代的数据中心是电子化信息存储、运算和传输的中转站，而数据中心内的综合布线系统是承载信息传输的基石。在数据中心建设中天诚建议采用高芯数或高密度光纤配线架，至少在1U达到96芯、4U达到288芯的光纤应用，以提高机房利用率，从而间接降低了能耗；而整齐、便捷、工厂定制且测试合格的室内多模万兆光缆OM5、预端接光缆、预端接铜缆和扇形跳线，为数据中心提供了大芯数、施工快捷、美观易用、性能卓越的端到端全链路解决方案。同时天诚通信也为客户提供数据中心铜缆解决方案，超六类至八类的铜缆产品也同样可以满足数据中心客户的产品需求。

当然，如用户有特殊需求，天诚具有最完整的综合布线产品线能为其提供量身定制的端到端全链路解决方案。

数据中心室内预连接光缆系列
MPO预连接光缆



数据中心MPO分支光纤跳线系列
MPO-分支光纤跳线



数据中心快接式光纤模块系列
快接式光纤模块



数据中心万兆多模光纤系列
OM4光缆



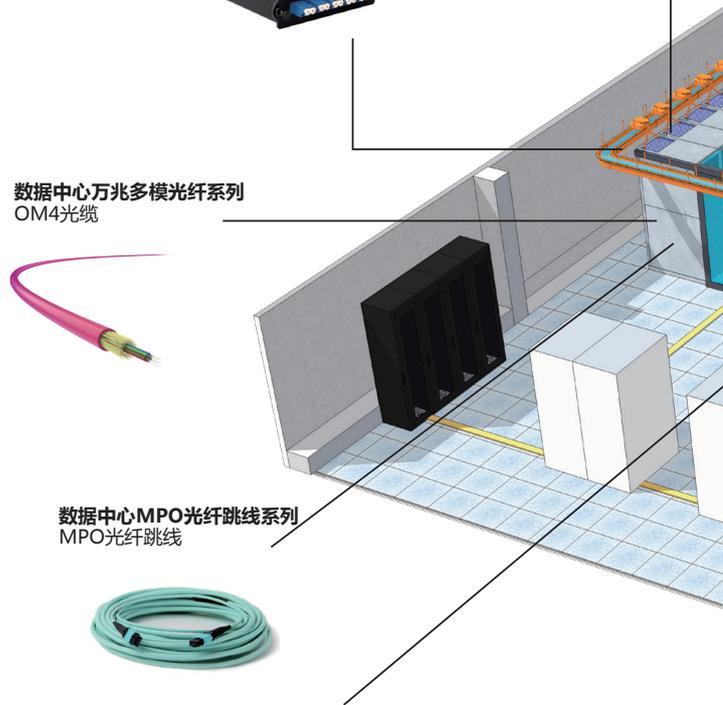
数据中心MPO光纤跳线系列
MPO光纤跳线



数据中心高密度配线架系列
高密度光纤配线架(1U)



高密度光纤配线架(4U)



室内铜缆系列



RJ45跳线系列
Magic超六类屏蔽跳线



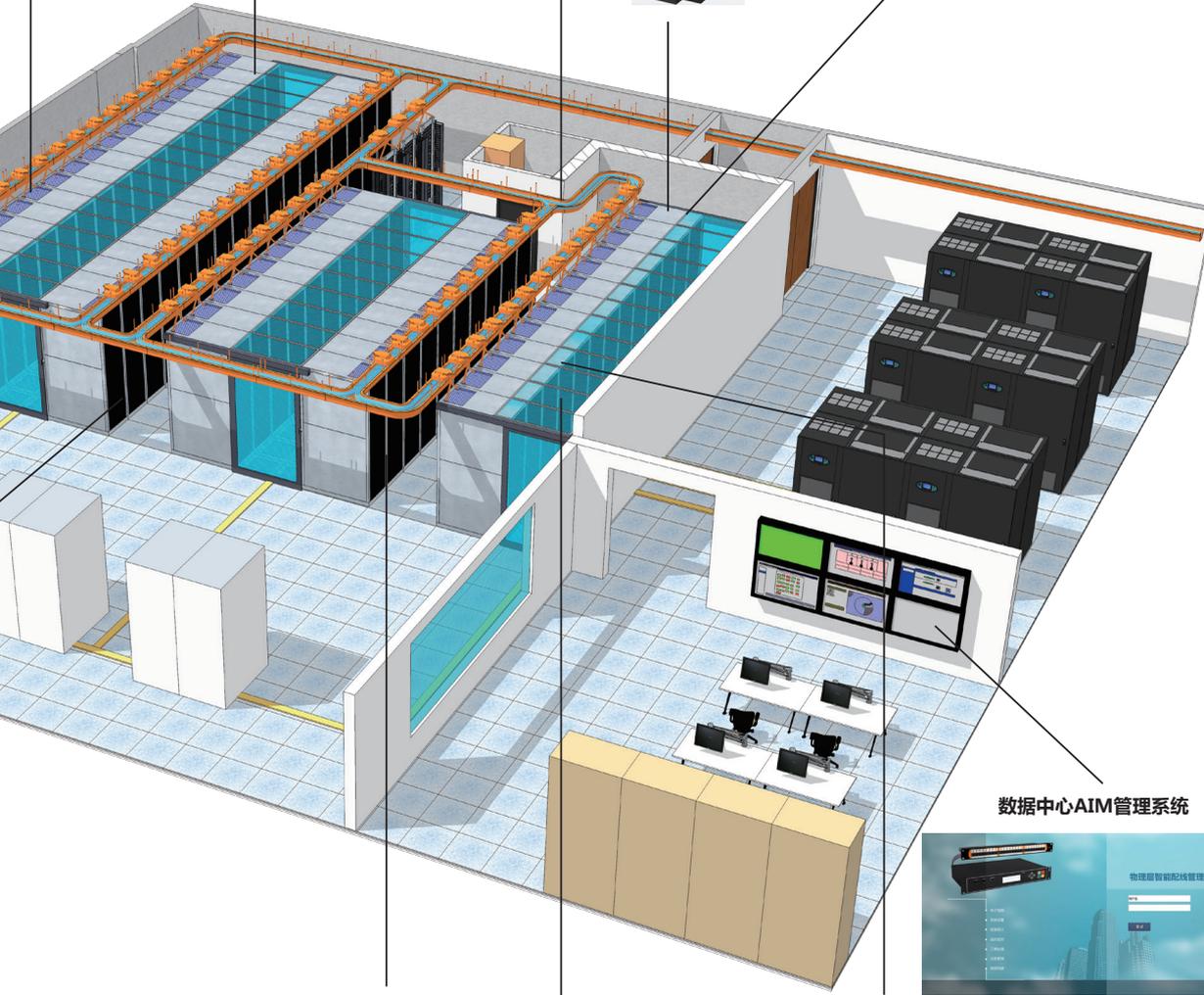
数据中心微模块产品



配线架系列
24口角型配线架



24口超六类屏蔽配线架



数据中心AIM管理系统



数据中心高性能LCD光纤跳线
LCD光纤跳线



预连接铜缆系列
室内超六类屏蔽预连接铜缆



模块系列
Magic超六类屏蔽信息模块



Magic六类屏蔽信息模块



产品总览—办公大楼

根据《智能建筑设计标准》，办公建筑可分为商务办公建筑、行政办公建筑和金融办公建筑三大类，随着中国经济的快速发展，各城市办公建筑也在如火如荼快速建设发展中。那么对于商务办公建筑、行政办公建筑、金融办公建筑而言，在这些办公建筑中对信息传输的带宽需求也越来越高，作为信息传输的物理层基础设施-综合布线系统，天诚建议采用千兆或万兆到桌面（六类UTP非屏蔽、超六类UTP非屏蔽）+万兆多模（OM3、OM4）的解决方案，以达到性价比最高为目标。

当然，如用户有特殊需求，天诚具有最完整的综合布线产品线能为其提供量身定制的端到端全链路解决方案。

模块系列
超六类非屏蔽信息模块



六类非屏蔽信息模块



Magic跳线系列



光纤尾纤系列
光纤尾纤



室内光缆系列
室内万兆多模光缆



室内铜缆系列
六类4对非屏蔽室内线缆



光纤跳线系列
光纤跳线



面板系列
Magic系列平口面板



雅典系列平口面板



面板系列
雅典系列斜口面板



配线架系列
24口六类非屏蔽配线架



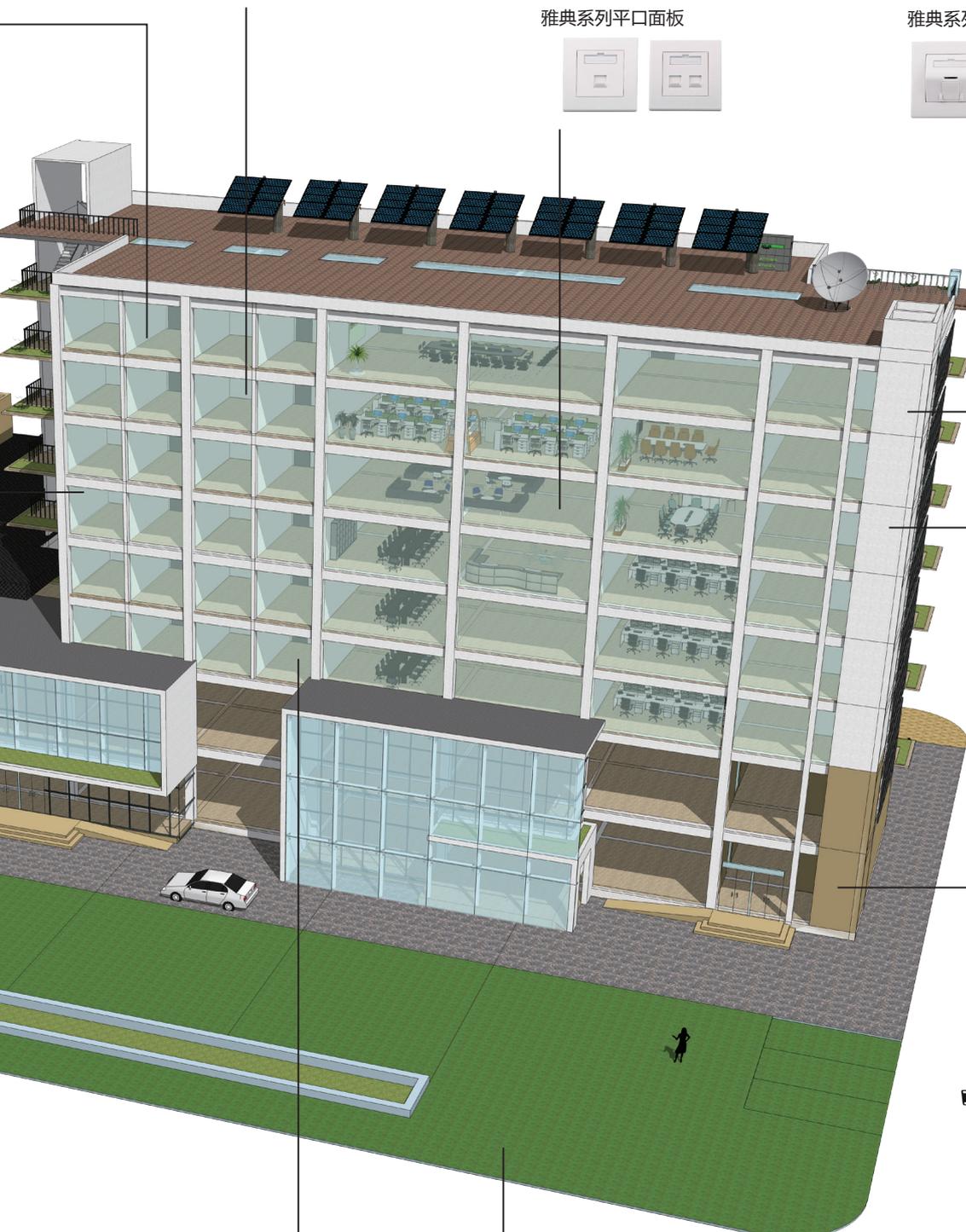
光纤配线架系列
光纤配线架



室内光缆系列
室内软光缆



室外光缆系列
GYXTW室外光缆 GYTA室外光缆

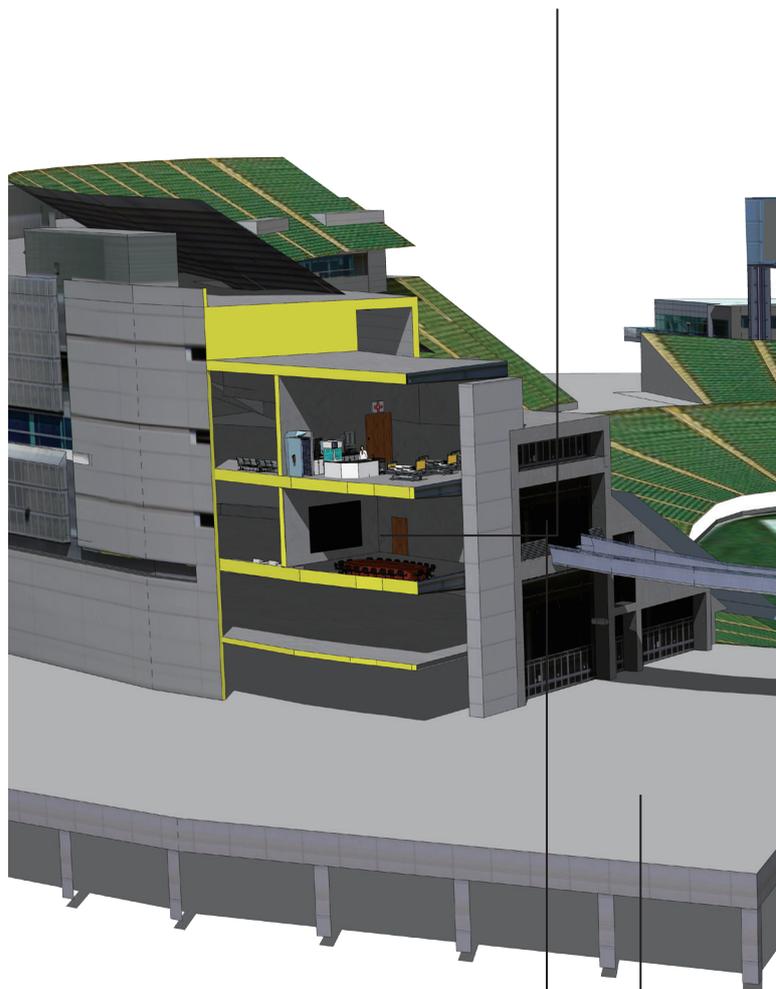


产品总览—体育场

体育场馆无论大与小，其智能化信息系统都需要符合体育专业性的要求，为今后场馆管理、商务运作和信息发布提供全方位、多角度、可靠的高速信息传输平台，以取得良好的社会影响和经济效益。而综合布线作为信息系统传输平台，可以为体育场馆举办大型竞赛、演唱会和其他活动时提供高效、不间断、稳定的系统传输，并为赛事管理的高效、竞赛成绩处理、新闻系统以及商业活动方提供良好、稳定的平台，以确保赛会的顺利进行。为此，对于常规的体育场馆，天诚建议采用六类或超六类屏蔽/非屏蔽+单/多模光缆混合的低烟无卤阻燃解决方案。该方案具有高安全性，特别适合应用在人群高度密集的公共场所。

当然，如用户有特殊需求，天诚具有最完整的综合布线产品线能为其提供量身定制的端到端全链路解决方案。

数据中心微模块产品



Magic跳线系列



超六类4对非屏蔽低烟无卤阻燃室内线缆
阻燃等级：成束燃烧、CMR、CMP（可选）



室内铜缆系列
超六类4对非屏蔽室内线缆



室外光缆系列
GYXTW室外光缆



面板系列
Magic系列平口面板



面板系列
雅典系列斜口面板

雅典系列平口面板



配线架系列
24口超六类非屏蔽配线架



GYTA室外光缆



室内外通用耐火光缆



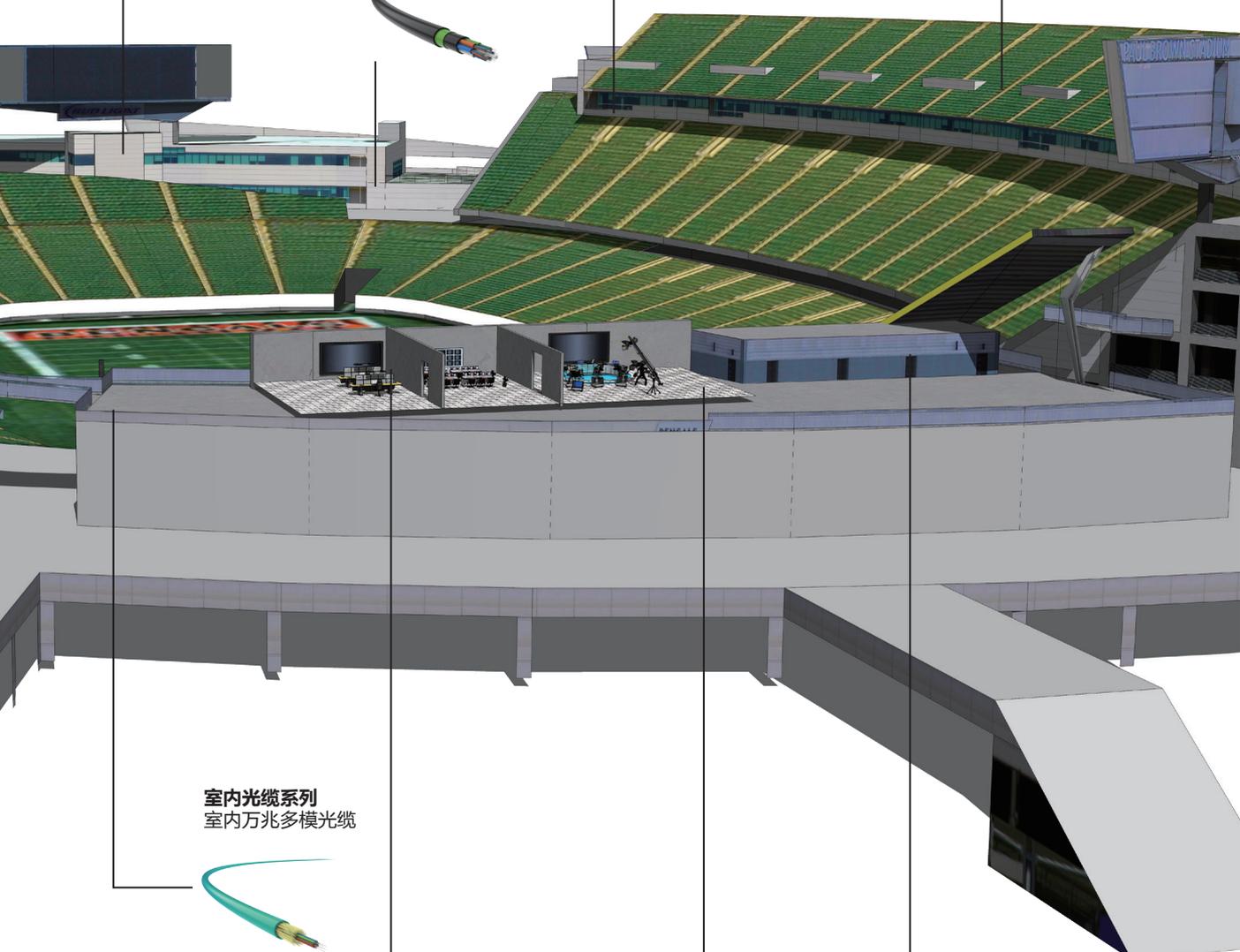
室内光缆系列
室内万兆多模光缆



模块系列
超六类非屏蔽信息模块



地插系列
三位方形信息开起式地脚插座 三位方形信息弹起式地脚插座



产品总览—小区

光纤到户（FTTH）是《住宅区和住宅建筑内光纤到户通信设施工程设计规范》中规定的光纤到用户所在地接入网解决方案，具有对称高带宽、高稳定性、高可靠性、抗干扰、环保无污染的优势，反映了当今和未来光纤到用户所在地接入网的发展和方向。作为宽带最后一公里综合服务提供商，天诚可以提供各种光纤到用户所在地的解决方案，包括常规的1芯/2芯/4芯小弯曲半径G.657A2纤芯的皮线光缆、G.652D零水峰室内室外光缆、光纤快速连接器、光交箱、光分箱产品等。铜缆解决方案上天诚推出的六类24AWG非屏蔽室内线缆，特别适用于小区安防监控系统中高质量的网络信号传输，为建设智慧社区打下坚实的基础。

当然，如用户有特殊需求，天诚具有最完整的光纤到用户所在地产品线能为其提供量身定制的端到端全链路解决方案。

FTTH系列
蝶形光缆（皮线光缆）



面板系列
Magic系列平口面板



雅典系列平口面板



光纤跳线系列
光纤跳线



光纤尾纤系列
光纤尾纤



室内外铜缆系列

室内六类非屏蔽铜缆 (24AWG)
室内超五类非屏蔽铜缆

室外六类非屏蔽铜缆
室外超五类非屏蔽铜缆

适配器型光缆分纤箱
适配器型光缆分纤箱 (SMC箱体)



光缆分光分纤箱
光缆分光分纤箱 (金属箱体)



光缆交接箱



前端机房

小区接入机房

光点

光纤入户

家居配线箱系列
FTTH型家居配线箱



GYTA室外光缆



室外光缆接续盒



FTTH系列
SC250P型预埋式光纤快速接续连接器



室外光缆系列
GYXTW室外光缆



产品总览—医院

医院建筑项目往往是由多栋建筑物组成的建筑群体，其中包含有门诊、病房、诊疗、手术、药剂等等专业科室和部门，随着医学信息技术的发展，大批高端医学检测设备诊疗影像设备已经走向了高速联网传输的需求。其中有些设备的信息流量特别大，且需要保证安全性和高稳定性。而另有一些设备则具有强电磁干扰特性。基于这些特点且为了配合医护人员减少误诊率，天诚建议在诊疗室和手术室采用屏蔽6A类及屏蔽7类线缆，即可以保证整个链路在100米内的万兆传输，又提供了极好的抗电磁干扰。另一方面，医院的救死扶伤，以病患者居多，行动不便。基于这些考虑，天诚建议所有综合布线系统的线缆采用AIM布线管理系统，即智能电子配线架管理系统。

当然，如用户有特殊需求，天诚具有最完整的光纤到用户所在地产品线能为其提供量身定制的端到端全链路解决方案。

室内铜缆系列

超六类4对屏蔽室内线缆

六类4对非屏蔽室内线缆

光纤配线架系列 光纤配线架



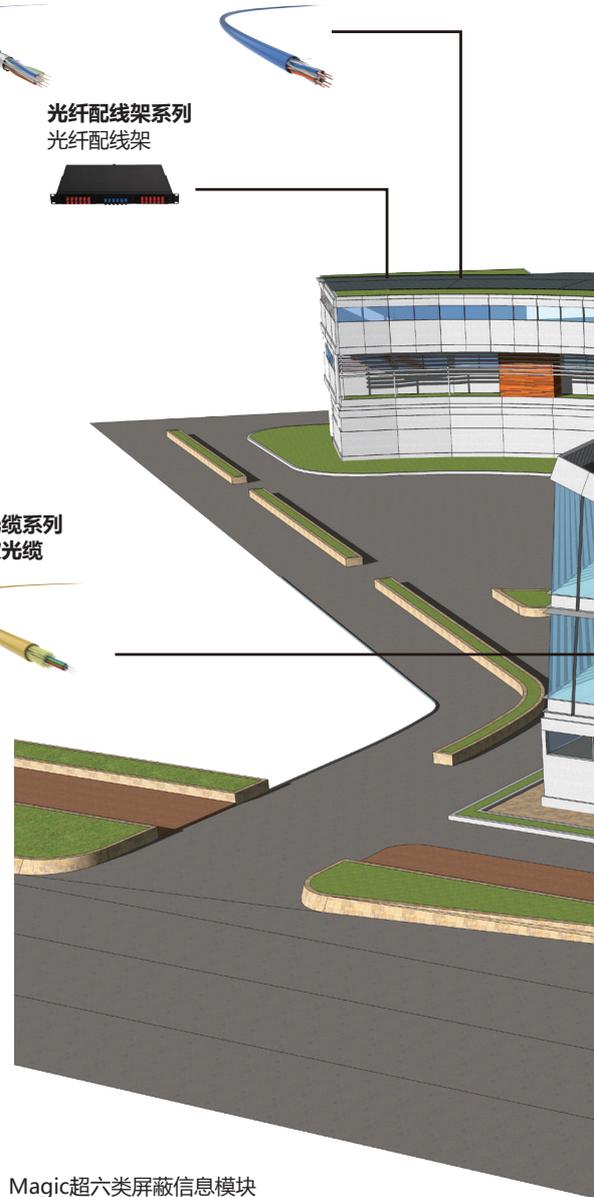
室内光缆系列 室内软光缆



Magic超六类屏蔽信息模块



Magic六类屏蔽信息模块



数据中心AIM管理系统



面板系列
Magic系列平口面板



雅典系列平口面板



雅典系列斜口面板



配线架系列
24口超六类屏蔽配线架



Magic系列跳线



GYTA室外光缆



室外光缆系列
GYXTW室外光缆



室内光缆系列
室内万兆多模光缆



光纤尾纤系列
光纤尾纤



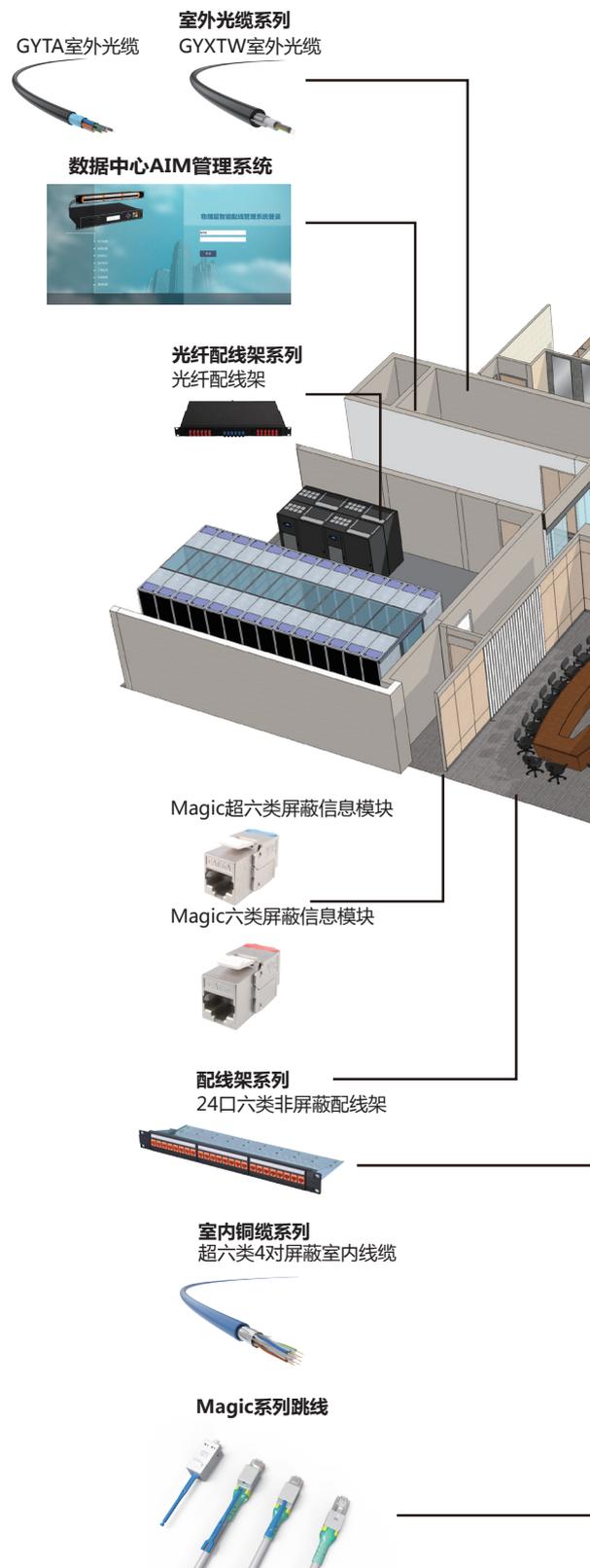
光纤跳线系列
光纤跳线



产品总览—政府大楼

在各种智能建筑中，政府行业的综合布线系统相对比较复杂，对于综合布线系统的需求更高，如信息安全、高速率传输、物理隔离、服务器托管等等需求。还需满足各种类型的政府机构的特殊需求。最为困难的是既要功能超众，也要简朴大方。为此，需要采用有针对性的布线解决方案。天诚建议政府大楼项目采用屏蔽千兆铜缆和万兆光纤纤到桌面（至少屏蔽6类）+万兆多模（OM3）的智能布线管理解决方案，即保证可靠稳定高速的信息传输，又对跳线的端口插拔进行了实时监测，使政府的管理职能不会因信息传输而出现漏洞。天诚的AIM系统可完美解决信息端口的实时监测。微模块数据中心产品也可全面达到政府大楼对数据中心高安全性以及产品简朴大方的要求。

当然，如用户有特殊需求，天诚具有最完整的综合布线产品线能为其提供量身定制的端到端全链路解决方案。



室内光缆系列
室内软光缆



配线架系列
24口超六类屏蔽配线架



面板系列

Magic系列平口面板



雅典系列斜口面板



雅典系列平口面板



光纤桌面盒模块系列
光纤模块



光纤桌面盒模块系列
三合一光纤面板



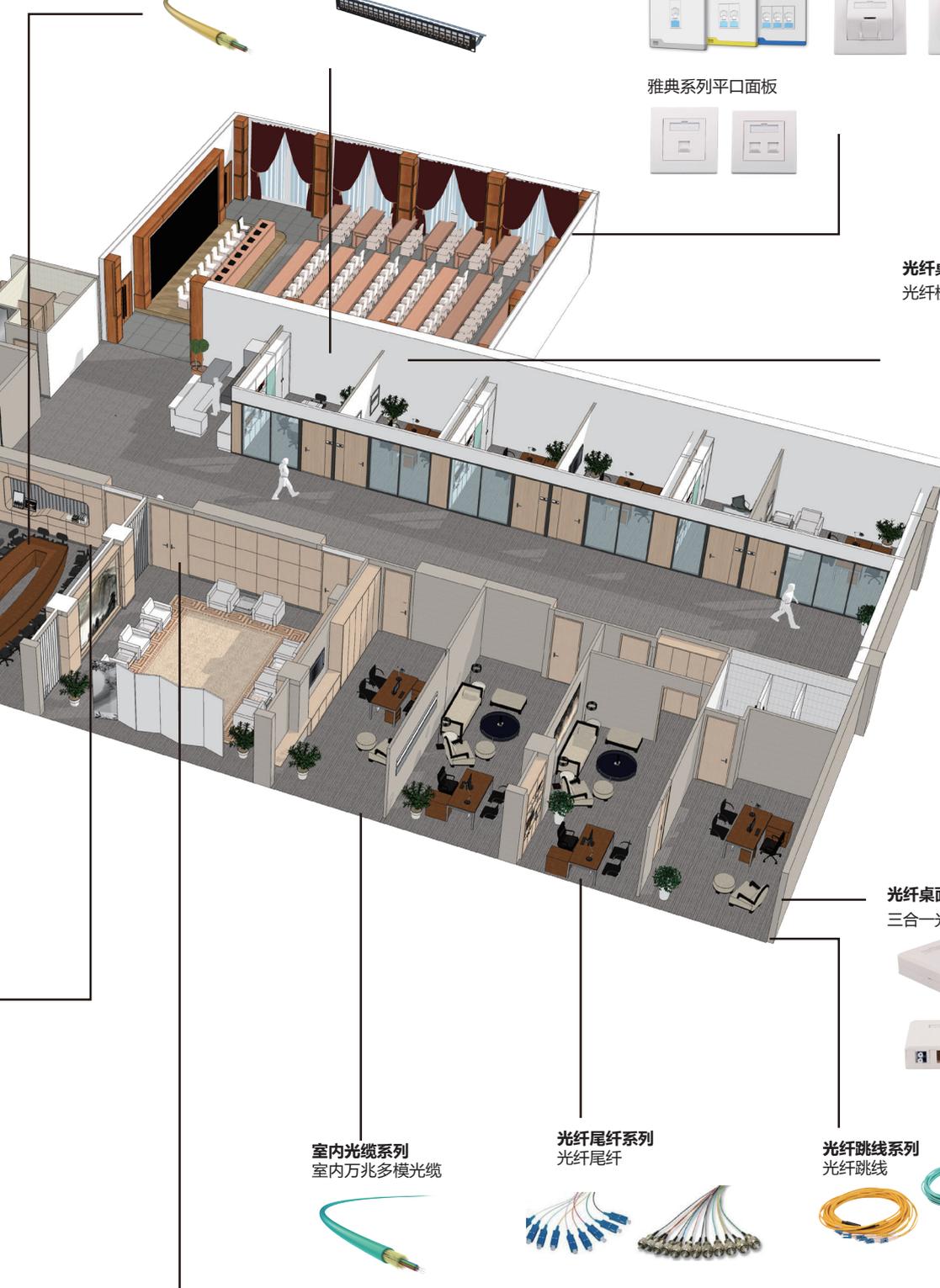
室内光缆系列
室内万兆多模光缆



光纤尾纤系列
光纤尾纤



光纤跳线系列
光纤跳线



目录

Contents

数据中心系列

微模块	02
信息通道选择方式	06
高密度配线架	06
高密度光纤模块	06
预端接光缆	07
预端接铜缆	07
预端接产品的选择	08
MPO 分支光纤跳线	09
分支光纤跳线	09
分支光纤尾纤	09
MPO 光纤跳线	10
高性能 LCD Uniboot 光纤跳线	10
DAC 产品	10
模块式角型配线架 (屏蔽、非屏蔽)	11
模块式 48 口配线架 (屏蔽、非屏蔽)	11
模块式 0.5U 配线架 (屏蔽、非屏蔽)	11

AIM 系列

AIM 系列 (智能电子配线架系统)	12
扫描仪	13
模块式铜缆电子配线架	13
模块式光纤电子配线架	13
网络扫描仪扁平线	14
电子配线架铜跳线	14
电子配线架光跳线	14
电子配线架管理软件 V2.0	15

铜缆系列

八类 S/FTP 屏蔽室内线缆	15
超七类 S/FTP 屏蔽室内线缆	15
七类 S/FTP 屏蔽室内线缆	16
超六类 FTP 屏蔽室内线缆	16
超六类 XTP 非连续铝箔非屏蔽室内线缆	16
超六类 UTP 非屏蔽室内线缆	17
六类屏蔽线缆	17
六类双屏蔽线缆	17
六类非屏蔽线缆 Plus	18
六类非屏蔽室内线缆 23AWG	18
六类非屏蔽室内线缆 24AWG	18

超五类 SFTP 屏蔽线缆	19
超五类 FTP 屏蔽线缆	19
超五类非屏蔽线缆	19
安防专用超五类非屏蔽线缆	20
超六类屏蔽室内多股线缆	20
六类非屏蔽室内多股线缆	20
超五类非屏蔽室内多股线缆	21
五类非屏蔽大对数	21
三类非屏蔽大对数	21
室内屏蔽大对数	22
室外市话通信电缆	22
五类 1 对 /2 对非屏蔽室内线缆	22

铜缆传输部件

Magic RJ45 屏蔽模块	23
超六类非屏蔽模块	24
六类非屏蔽模块	24
超五类非屏蔽模块	24
超五类屏蔽模块	25
模块式屏蔽配线架	25
模块式非屏蔽配线架	25
一体式屏蔽配线架	26
110 配线架	26
Magic RJ45 复合跳线	27
标准屏蔽跳线	28
标准非屏蔽跳线	28
110/100 转 RJ45 跳线	28

光纤系列

光纤种类介绍	29
GJFJV 室内光缆	30
GJFJVU 室内外光缆	30
GYFY 室外光缆	31
耐火光缆	31
GYXTW 室外光缆	32
GYTA 室外光缆	32
GYTS 室外光缆	33
GYTA53 室外光缆	33
蝶形光缆	34

光纤传输部件

光纤配线架	35
抽屉式光纤配线架	35
光纤终端盒	35
光纤安装面板	36
光纤跳线	36
光纤尾纤	36
光纤适配器	37
预埋式快速连接器	37
直通式快速连接器	37
冷接子	38
光分路器	38
光交接箱	39
光缆接续盒	39
ODF 光纤配线架	39

通用保障部件

Magic 前拆式面板	40
雅典系列斜口面板	41
三合一有线电视平口面板	41
经典平口面板	41
光纤面板	42
光纤模块	42
开启式地插	43
弹起式地插	43
光纤地插	44
桌面插	44
地插功能配件	45
Magic 多功能理线架	47
金属理线架	48
110 塑胶理线架	48
标准机柜	48
挂墙柜	48

家居布线设备

布线箱	49
FTTH 型智能家居配线箱配件	50
多媒体箱功能配件	51

企业级 WiFi

86 型 WiFi	53
吸顶式无线 AP	53

数字安防系列

POE 百兆配线架	54
光纤收发器	54
2U 光纤收发器机箱	54
POE 光纤收发器	55
数字光端机	55
3U 数字光端机机箱	55

天诚“凌动”系列机柜式微模块数据中心

产品简介

天诚“凌动”系列机柜式微模块数据中心，采用全模块化的架构，个性化的配置设计，满足不同客户严苛要求。优良的稳定性，出色的便捷、高效，智能，经久耐用，安全可靠；适用于各行业网点、分支，微型数据中心 例如：政府、教育、电信、医疗、交通、能源、金融、运营商等边缘计算。

选用优质钢材作为原材料，采用进口数控设备加工制造，确保产品质量和精度，表面处理采用多道先进技术及工艺，无毒无害环保油漆，符合 ROHS 标准。

应用场景



证券



保险



银行



政府



大型数据中心机房



电信



制造



学校



特性价值

通用便捷

标准化方案，去工程设计；
工厂全预制，现场简单快速部署；
所有模块均为标准 19 英寸安装，提高部件通用性；
整体设计和交付，避免系统问题，提高可用性。

高效节能

封闭冷热通道隔离设计，避免气体混流，大幅提高回风温度，提升制冷效率，降低 PUE；
机架式空调，模组并排制冷，提升送风效率，减少送风损耗；
EC 风机变频空调，高效稳定，降低能耗；
高频在线双转换 UPS，DSP 芯片全数字控制技术，提高设备稳定性。

智能可靠

智能监控、智能管理、智能供电、智能制冷；
10 寸 pad 本地交互界面，可进行本地管理和数据监测；
全方位告警信息界面呈现，多平台监控管理，多种方式告警提醒；
关键设备 N+X 冗余设计，保障设备安全稳定运行。

降低成本

分批投入，减少建设成本，模块化设计便于扩容；
节约占用面积，有效降低投入成本；
灵活依照需求配置，降低运营成本；
稳定、可靠运行，降低维护成本。

产品特点

全钢化玻璃单开前门，外观美观大方；
10 寸 pad 本地交互界面；
电磁门禁系统，应急开门，应急风扇散热；
柜内配有可变色 LED 氛围灯，可依据告警信息变色；
整机采用优质冷轧钢板，多刀折弯焊接一体成型技术，提高承载能力，增强密闭效果；
配电采用双路供电，监控主路、旁路、支路，标配 C 级浪涌保护器，施耐德塑壳及空开；
B/S 架构，支持 WEB 界面浏览，实时显示设备运行状况及告警信息；
多点温、湿度、烟雾、漏水监测传感器，实时监控机柜内部每个角落；
表面静电喷涂黑色砂纹粉，细沙质感，同时具备金属光泽，灯光下无眩晕。

系统组成部分示意图

特性价值
系统配置方案
机架式空调，前端上送风，尾部回风； 19 英寸机架式空调，直流变频 EC 风机，恒温、恒湿 带室外机； 19 英寸机架式电池包，免维护铅酸电池，使用寿命可达 10 年； 19 英寸机架式双在线 UPS，DSP 芯片全数字控制技术，高效可靠； 19 英寸机架式配电箱，监控 电流、电压、有功、无功等功能，带有 C 级浪涌保护器； 19 英寸机架式环控主机，监测功能齐全，可拓展性强，带有 GSM 模块，支持远程 APP 告警、监控功能。



主要技术参数		
	项目分类	技术规格参数
整机特性	外形尺寸	600mm(W)X1200mm(D)X2000(H)mm (净高度)
	额定容量	2-4KW
	IT 设备使用空间	标准 32U、最大可达 33U
	安装方式	平整地面安装或专用底座安装
	显示屏	10 寸 pad 分辨率 1920*1080P
	电压制式	220V/230V/240V AC(相电压)，50Hz/60Hz
	工作环境	温度：0° - 40° 湿度：5% - 95%
	防护等级	IP5X
UPS	应急散热方式	应急机柜门自动弹开、空调应急风机
	输入功率因素	≥ 0.99
	输出功率因素	1
	额定容量	3KVA、6KVA、10KVA
	电池	内置电池包 规格：12VDC/7Ah (16-24 节可选)
配电系统	整机效率	主路模式 95%；ECO 模式 98%
	配电容量	6KW、10KW、15KW
	PDU 规格	总输入 32A 20 位 16A 国标三扁插位，带防脱功能
空调系统	防雷等级	C 级防雷
	制冷量	3.5KW-5KW
	制冷方式	风冷，直流变频、恒温恒湿、双 EC 风机
服务器机柜	进出风方式	前端顶部出风，后端尾部回风
	机柜尺寸	600mm(W)X1200mm(D)X2000mm(H)，总容量 42U
	防护等级	IP5X
	最大承载重量	2000KG
动环监控系统	可选配件	盲板，支架，滑动导轨，层板，理线器
	访问界面	本地 10 寸 pad、远端管理界面、手机 APP 界面等
	智能检测功能	烟雾，温湿度，漏水，门禁，空调，UPS，配电，氛围灯，开关门状态
资产管理	告警方式	电话、语音、短信、声光、app、微信等多种方式
	设备资产管理	电子设备资产管理器（选配）
消防系统	灭火模块	七氟丙烷火探管灭火装置（选配）
布线系统	布线方式	选配 24 口 /48 口网络配线架或 24 口 /48 口光纤配线架

天诚“瀚宇”系列机柜式微模块数据中心

产品简介

天诚“RC”系列微模块数据中心，采用全模块化的架构，个性化的配置设计，拥有无限扩展性，满足不同客户严苛要求。优良的稳定性，出色的便捷、高效、智能，经久耐用，安全可靠；适用于各行业大型数据中心例如：政府、教育、电信、医疗、交通、能源、金融、媒体、运营商等。

选用优质钢材作为原材料，采用进口数控设备加工制造，确保产品质量和精度，表面处理采用多道先进技术及工艺，无毒无害环保油漆，符合 ROHS 标准。



特性价值

通用便捷

标准化方案，去工程设计；
工厂全预制，现场简单快速拼装搭建；
相邻模块间互通互换，提高部件通用性；
整体设计和交付，避免系统问题，提高可用性。

高效节能

封闭冷热通道隔离设计，避免气体混流，大幅提高回风温度，提升制冷效率，降低 PUE
精密列间空调，模组并排制冷，提升送风效率，减少送风损耗
EC 风机变频空调，高效稳定，降低能耗
高频在线双转换，模块化 UPS，双 DSP 芯片全数字控制技术，支持热插拔，提高设备稳定性

智能可靠

智能监控、智能管理、智能供电、智能制冷
10 寸 pad 本地交互界面，可进行本地管理和数据监测
全方位告警信息界面呈现，多平台监控管理，多种方式告警提醒
关键设备 N+X 或 N+2N 冗余设计，保障设备安全稳定运行；

降低成本

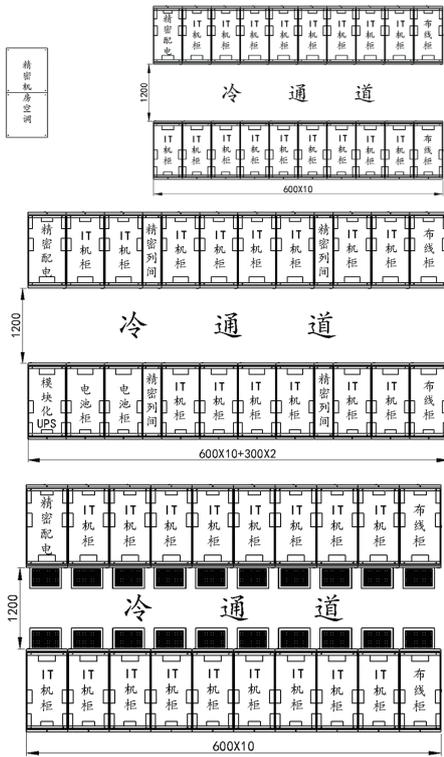
分批投入，减少建设成本，模块化设计便于扩容
节约占用面积，有效降低投入成本
灵活依照需求配置，降低运营成本
稳定、可靠运行，降低维护成本

产品特点

通道顶窗采用模块对应设计，便于递减或增加
消防窗单元采用“双窗”结构设计，可有效降低模块顶部占用空间
通道内部可依照需求配置，照明灯管、氛围灯
UPS 模块可设定自动休眠功能，依照负载使用需求自适应休眠功能
精密列间空调支持群控功能，可依据环控系统采集通道内温度，自适应调整设备运行数量
精密配电采用双路供电，监控主路、旁路、支路，标配 C 级浪涌保护器，施耐德塑壳及空开
B/S 架构，支持 WEB 界面浏览，实时显示设备运行状况及告警信息
多点温、湿度、烟雾、漏水监测传感器，实时监控通道内部每个角落
表面静电喷涂黑色砂纹粉，细沙质感，同时具备金属光泽，灯光下无眩晕

系统组成部分示意图





特性价值

系统配置方案

适用于大、中型数据中心，例如：互联网数据中心、运营商数据中心、政府机构数据中心等企业级数据中心。

典型配置

单机柜容量密度在 3KW~5KW 之间，采用机房精密空调，静电地板下送风方式，配电柜数量根据总配电回路来灵活调整。

精密列间前端水平送风

用于大、中、小型数据中心，例如：互联网数据中心、运营商数据中心、政府机构数据中心、各层级、网点等中小型数据中心。

典型配置

单机柜容量密度在 3-7KW 之间，采用精密列间空调，前端水平送风方式，配电柜数量根据总配电回路来灵活调整。空调数量依照设备总功率大小和冗余数量多少而灵活调整。

冷冻水机架式 底置空调上送风

用于大型数据中心，例如：互联网数据中心、运营商数据中心、超算、云计算、云服务等高密度类型数据中心。

典型配置

单机柜容量密度在 5-12KW 之间，采用冷冻水底置空调，前端上送风，后端尾部回风方式，配电柜数量根据总配电回路来灵活配置，空调数量依照设备总功率大小和冗余数量多少而灵活调整，不占用机房和冷池空间。

主要技术参数

项目分类		技术规格参数
机柜	执行标准	ANSI/EIA RS-310-D、IEC297-2、DIN41491
	规格尺寸	600x1200x2000mm(42U)WxDxH
	静态承重	静态承载 1800KG
	通孔率	最大可达 85%
配电	额定功率	20~300KVA
	额定输入	三相五线 380VAC, 50/60Hz
	规格尺寸	600x1200x2000mm WxDxH
	功能	单 / 双路母线，带主路，支路智能监控，浪涌保护
空调	制冷方式	精密机房空调，列间空调，冷冻水底置空调
	送风方式	下送风，前端水平送风，前端顶部送风
	隔离方式	冷通道
UPS	容量	30~300KVA
	额定输入	三相五线 380VAC, 50/60Hz
	效率	主路 95%；ECO 模式 98%
环控	环境监控	温湿度、烟雾、漏水、门禁、高清摄像
	设备监控	配电柜、UPS、空调、电池、消防
	告警方式	本地声光告警、语音告警、短信告警、微信告警
布线	传输性能	铜缆 Cat6/Cat6A、多模光缆 OM3/OM4、单模光缆 OS2
	安全性能	IEC60332-3 阻燃性能，安全而环保

信息通道选择方式

数据中心是电子化信息储存和运算的场所，是信息传输的中转站。在现代数据中心中，综合布线系统已经成为承载信息传输的主要通道，数据中心内每台服务器、每台主机都将为数十台甚至是上万台以上的工作区电脑提供信息服务，因此，数据中心内每根双绞线、每根光纤的设计传输量至少应该比楼宇水平配线子系统中信息传输量高出1个数量级。在许多电脑(特别是笔记本电脑)上已经配备了千兆以太网网卡的今天，数据中心内每台服务器的网卡必须达到10G、40G及至100G以太网的水平。

根据连接的需求不同天诚可提供的信息通道选择有：光纤连接通道（预端接型 MPO/MTP 盒 - MPO/MTP 盒、熔接型光纤适配器面板 - 光纤适配器面板、预端接型 MPO/MTP 盒 - MPO/MTP 适配器 - 预端接扇形光缆、预端接型 MPO/MTP 适配器面板 - MPO/MTP 适配器面板）；铜缆连接通道（预端接型万兆以上铜缆 - 预端接型万兆以上铜缆、现场端接万兆以上铜缆 - 现场端接万兆以上铜缆）。

高密度配线架



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

1U 高密度配线空间可以选配 4 块 MPO 快捷式光纤模块，LC 端口密度高达 96 个；
4U 高密度配线空间可以选配 12 块 MPO 快捷式光纤模块，LC 端口密度高达 288 个；
同时为 HDA 和 EDA 的光缆连接提供直接或交叉的连接；
配线架模块塑胶扣卡接式结构，将预连接光缆或光纤跳线插上即可，安装与维护快速便；
钢质配线架外框板厚 1.5mm，机械性能强度高；

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
1U 高密度光纤配架	FB-21-1U	黑色	个	不含 MPO 快捷式光纤模块
4U 高密度光纤配线架	FB-11-4U	黑色	个	不含 MPO 快捷式光纤模块

高密度光纤模块



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

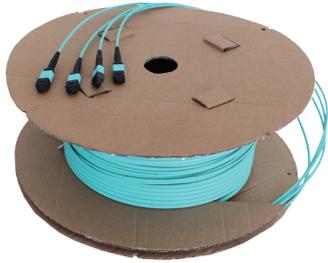
产品信息

新型的扩展深度结构为即插即用和大芯数光缆提供了丰富的操作空间；
多个光缆进线和跳线出口位置；
12 口或 24 口高密度光纤模块产品可选；
安装于标准 19 英寸机柜或机架。

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
12 口 LC 快捷式光纤模块	FB-MPO-LC-12	黑色	个	
24 口 LC 快捷式光纤模块	FB-MPO-LC-24	黑色	个	以上 MPO 为公头，母头需定制
12 口 SC 快捷式光纤模块	FB-MPO-SC-12	黑色	个	

预端接光缆



应用标准
GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801
产品信息
<p>两端采用标准 MPO、LC、SC 等连接器； 连接器为标准的 12 芯或 24 芯 MPO 母头； 100% 工厂预端接并测试保证其传输性能； 可以快速配置和组网，减少现场安装时间； 光缆分支器抗拉强度 >600N； 提供 12、24、48、72、96、144 芯，也可根据客户要求提供定制产品；</p>

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
室内 12 芯 MPO-SC 单模预连接光缆 (50m)	GJFJV-MPO-SC-12B1-50	/	轴装	1、以上 MPO 为母头，公头需定制； 2、其它连接器、光纤类型、长度等可定制。
室内 12 芯 MPO-SC 万兆多模预连接光缆 (50m)	GJFJV-MPO-SC-12A1a-OM3-50	/	轴装	
室内 12 芯 MPO-LC 单模预连接光缆 (50m)	GJFJV-MPO-LC-12B1-50	/	轴装	
室内 12 芯 MPO-LC 万兆多模预连接光缆 (50m)	GJFJV-MPO-LC-12A1a-OM3-50	/	轴装	
室内 12 芯 MPO-MPO 单模预连接光缆 (50m)	GJFJV-MPO-MPO-12B1-50	/	轴装	
室内 12 芯 MPO-MPO 万兆多模预连接光缆 (50m)	GJFJV-MPO-MPO-12A1a-OM3-50	/	轴装	

预端接铜缆



应用标准
GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801
产品信息
<p>预连接铜缆由 6 根数据电缆组成线束； 线束两端采用 6 个模块预端接； 线束外包装高强度尼龙编织网管，并配有拉环，用于线缆保护和布线施工时对连接器的保护； 100% 工厂预端接并测试保证其传输性能； 带宽达到 250-500MHZ，符合国际最新标准；</p>

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
6 类非屏蔽预连接铜缆 (10 米)	PC-13-U6/U6-10	/	米/束	其它连接器、铜缆类型、长度等可定制。
6 类屏蔽预连接铜缆 (10 米)	PC-21-F6/F6-10	/	米/束	
6A 类屏蔽预连接铜缆 (10 米)	PC-21-F6A/F6A-10	/	米/束	

预端接产品的选择

预端接产品是由多根光缆或铜缆成束组成，两头都有预制连接器，预端接产品主干能很好的适用于数据中心，用于机柜间的数据连接。

预端接产品总长和单根线缆长度可根据需求定制。

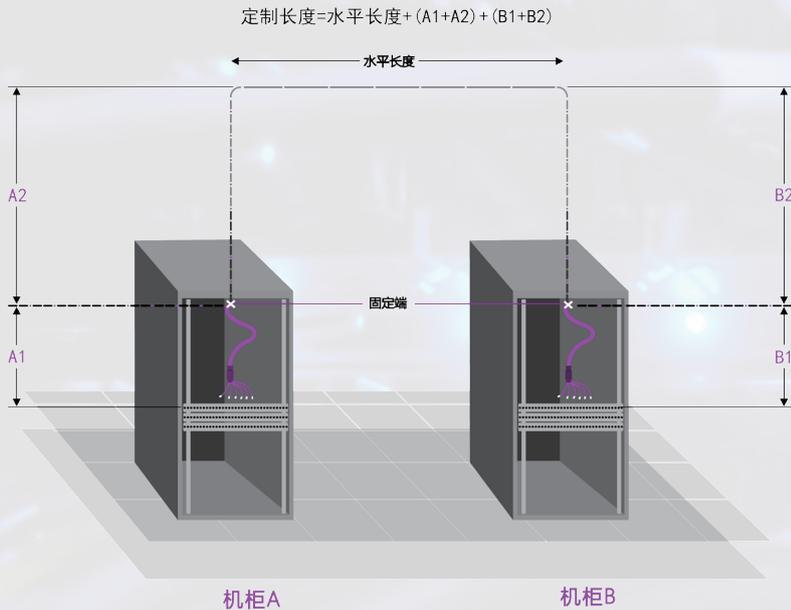
机柜间水平距离（缆线从机柜上部/机柜下部进入）。建议从机柜上部的缆线桥架走线，从而不会阻挡架空地板内冷空气的流通。当然，如果线槽的尺寸设计得当，也可直接安装在架空地板下。

A1: 机柜 A 中，上/下到固定点的垂直距离

B1: 机柜 B 中，上/下到固定点的垂直距离

A2: 机柜 A 中，从固定点到扇出缆线最长的距离

B2: 机柜 B 中，从固定点到扇出缆线最长的距离



预端接光缆 需求自查

您现在或未来应用需求是预端接光缆吗？

10Gbase, 40Gbase, 100Gbase 或更高

如果要使用预端接光缆，请选择合适的光缆种类及光纤信息通道方案：

请根据所需要的功率级数，长度，所需芯数选择合适的光缆及安装方式。

可选的预端接光缆连接通道（预端接型 MPO/MTP 盒 -MPO/MTP 盒、预端接型 MPO/MTP 盒 -MPO/MTP 适配器 -预端接扇形光缆、预端接型 MPO/MTP 适配器面板 -MPO/MTP 适配器面板）

请选择所需的光纤类型？

OS2 单模，OM3 多模，OM4 多模，OM5 多模

请选择所需的光纤连接器？

商用网络默认的光纤连接器为双工 LC，也可根据需求选择其它光纤连接器

请提供预端接光缆的长度？

您的安装方式是怎样的？机柜上进线还静电地板下进线？还需注意安装时预端接光缆的弯曲半径

您机柜中光缆路径是怎样的，是如何连接配线架的？

从右侧？从左侧？从后侧中间？或者……？

根据机柜内不同的预端接光缆安装方式，扇出光缆的长度可选择不等长分布？

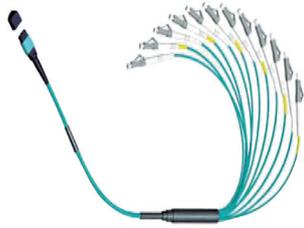
天诚可提供选择等长的预端接扇出光缆和不等长的预端接扇出光缆

依据您的需求定制预端光缆？

预端接光缆印字和标识标签都可依据您的需求定制

您如已确定使用预端接光缆，请在正式安装预端接光缆之前联系我们热线号码进行咨询！

MPO 分支光纤跳线



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

两端采用标准 MPO、LC、SC 等连接器；
MPO 连接器为标准的 12 芯或 24 芯；
100% 工厂预端接并测试保证其传输性能；
可以快速配置和组网，减少现场安装时间；
提供 12、24、48、72、96、144 芯，也可根据客户要求提供定制产品。

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
室内 12 芯 MPO-LC 单模分支光跳线 (10m)	FJ-MPO-LC-12B1-10	/	条	1、以上 MPO 为母头，公头需定制； 2、其它连接器、光纤类型、长度等需定制。
室内 12 芯 MPO-LC 万兆多模分支光跳线 (10m)	FJ-MPO-LC-12A1a-OM3-10	/	条	
室内 12 芯 MPO-SC 单模分支光跳线 (10m)	FJ-MPO-SC-12B1-10	/	条	
室内 12 芯 MPO-SC 万兆多模分支光跳线 (10m)	FJ-MPO-SC-12A1a-OM3-10	/	条	

分支光纤跳线



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

两端为各类光纤分支接口，每个分支标识另一端对应的号码环；
工厂预端接并测试保证其传输性能；
单模尾纤为黄色，多模尾纤为橙色，多模万兆 OM3 为水绿色，多模万兆 OM4 为玫红色；
插入损耗小于 0.3dB；
回波损耗大于 50dB；
长度和分支芯数可根据客户需求在国家标准允许的范围定制；

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
LC 型分支跳线	FJ-LC-LC	黄色、橙色、水绿色、玫红色	条	不同类型接口可自由组合成定制型分支光纤跳线
SC 型分支跳线	FF-SC-SC	黄色、橙色、水绿色、玫红色	条	
ST 型分支跳线	FF-ST-ST	黄色、橙色、水绿色、玫红色	条	
FC 型分支跳线	FF-FC-FC	黄色、橙色、水绿色、玫红色	条	

分支光纤尾纤



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

一端为可熔接光纤裸纤，另一端为各类光纤接口；
工厂预端接并测试保证其传输性能；
单模尾纤为黄色，多模尾纤为橙色，多模万兆 OM3 为水绿色，多模万兆 OM4 为玫红色；
插入损耗小于 0.3dB；
回波损耗大于 50dB；
长度和分支芯数可根据客户需求在国家标准允许的范围定制；

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
LC 型分支尾纤	FF-LC	黄色、橙色、水绿色、玫红色	条	
SC 型分支尾纤	FF-SC	黄色、橙色、水绿色、玫红色	条	
ST 型分支尾纤	FF-ST	黄色、橙色、水绿色、玫红色	条	
FC 型分支尾纤	FF-FC	黄色、橙色、水绿色、玫红色	条	

MPO 光纤跳线



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

两端采用标准 MPO 连接器；
MPO 连接器为标准的 12 芯或 24 芯；
100% 工厂预端接并测试保证其传输性能；
提供 12、24、48、72、96、144 芯，也可根据客户要求提供定制产品。

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
室内 12 芯 MPO-MPO 单模光跳线 (10m)	FJ-MPO-MPO-12B1-10	/	条	1、以上 MPO 为母头，公头需定制； 2、其它连接器、光纤类型、长度等需定制。
室内 12 芯 MPO-MPO 多模光跳线 (10m)	FJ-MPO-MPO-12A1b-10	/	条	
室内 12 芯 MPO-MPO 万兆多模 OM3 光跳线 (10m)	FJ-MPO-MPO-12A1a-OM3-10	/	条	
室内 12 芯 MPO-MPO 万兆多模 OM4 光跳线 (10m)	FJ-MPO-MPO-12A1a-OM4-10	/	条	

高性能 LCD Uniboot 光纤跳线



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

此光纤跳线极性可自由反转，无需重新端接连接器，极大便利操作者日常的光纤跳线维护工作；
特别适用于高密度数据中心；
拥有多种型号的接头及单模、多模、多模万兆多种规格；
光纤端面高精度研磨，拥有最高的连接性能，极低的插入损耗；
插芯端面类型：UPC 研磨
每根跳线都 100% 测试合格；
长度可根据客户需求在国家标准允许的范围内定制。

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
高性能 LCD 型光纤跳线	FJ-LCD-LCD	黄色 / 橙色 / 水绿色 / 玫红色	条	可提供单模、多模、OM3、OM4

DAC 产品



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

DAC 高速铜缆 (Direct Attach Copper Cable) 是一款替代 10G 光模块的低成本技术方案。广泛适用于万兆网卡，万兆交换机，万兆服务器，云计算，云存储网络等的短距离和长距离间的高速互联。我司设计的 DAC 高速铜缆，具有价格低廉，品质可靠，功耗极低等显著优点，同时可以满足各种设备的兼容性应用。
低成本、低功耗、高可靠、高低温
与 10G 光模块相比，在 DAC 高速电缆的设计中，只有 EEPROM 需要用电，其功耗大幅下降到光模块的 2% 左右。(以 10,000 端口的数据中心为例，每年减少耗电 61320Kw)。

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
SFP 高速铜缆 (华为设备)	SFP-HW-2	/	条	以上各产品之传输信号对数、线径、长度均可根据客户需求定制
SFP 高速铜缆 (思科设备)	SFP-CI-2	/	条	
SFP 高速铜缆 (华三设备)	SFP-H3-2	/	条	

模块式角型配线架（屏蔽、非屏蔽）



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

角型配线架允许线缆直接从水平方向进入垂直的线缆管理器，而不需要水平线缆管理器。具有后理线托盘，以保证线缆的整齐性和弯曲半径。

插拔次数 > 2000 次

端接次数 > 750 次

可接受 22 ~ 26 线规的电缆

最高可支持 600MHz 带宽 6A 屏蔽、非屏蔽模块

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
模块式 24 口角型屏蔽配线架	PP-31-X-24-K	黑色	条	1.X 代表模块类型 2.K 代表空配线架，不含模块。
模块式 24 口角型非屏蔽配线架	PP-13-X-24-K	黑色	条	

模块式 48 口配线架（屏蔽、非屏蔽）



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

1U 配线架空间实现 48 端口，提升机柜空间利用率；

端口模块化，方便单个端口拆装或更换；

标准 19" 安装，适用范围广，安装、维护、扩充简便快捷；

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
模块式 48 口屏蔽配线架	PP-21-X-48-K	黑色	条	1.X 代表模块类型 2.K 代表空配线架，不含模块。
模块式 48 口非屏蔽配线架	PP-12-X-48-K	黑色	条	

模块式 0.5U 配线架（屏蔽、非屏蔽）



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

提供 24 个六类（3 个 8 连 PORT 集成）接口，系统性能超过 TIA/EIA568-C 标准对六类的要求；

0.5U 机架单位，保证数据传输的高密度，为数据中心提供解决方案；

整个屏蔽外罩，保证产品 360 度全方位屏蔽，有效防止外部电磁干扰；

专用电缆屏蔽层接地固定装置，保证电缆屏蔽有效

耐压强度 DC:1000V(AC:750V)1min 无击穿和飞弧现象；

插拔次数 > 2000 次；

IDC 端接次数 > 750 次；

IDC 端子：磷青铜，可接受 22 ~ 26 线规单股及多股线缆；

最高可支持带宽达到 250MHz，符合国际最新标准；

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
0.5U 六类屏蔽配线架	PP-21-6-24-0.5U	黑色	条	
0.5U 六类非屏蔽配线架	PP-12-6-24-0.5U	黑色	条	
0.5U 超五类屏蔽配线架	PP-21-5E-24-0.5U	黑色	条	
0.5U 超五类非屏蔽配线架	PP-12-5E-24-0.5U	黑色	条	

AIM 系列（智能电子配线架系统）

系统介绍

上海天诚通信技术股份有限公司推出的智能电子配线架管理系统，是一套高效的智能化基础设施整体管理系统，系统以电子配线架智能监测端口为切入点全局的管理整个综合布线系统。系统由硬件和软件共同组成。硬件的作用是对跳接的链路连接情况进行实时监测，软件的作用是对硬件监测的数据进行分析、处理和存档。这套系统非常适合应用于网络结构相对复杂的数据中心内，同时也适用于各种商业建筑物对网络系统进行管理的电信间内和设备间内。这套系统不仅方便使用、操作简单、功能实用，而且性价比高，全球任何地方，只要能登入管理平台软件就可以读取相关信息并且对布线基础设施进行管理。

相比传统的配线系统，该系统电子配线架主要管理点体现在一下几个方面：

- 跳线发现和追踪
- 事件报警和日志
- 生成和导出各种统计报告
- 机柜图和楼层平面图的显示和查找
- 网络资产的搜索和定位
- 网络设备的发现
- 系统的自动恢复
- 通过 LED 灯为现场维护人员提供操作指引
- 可实现远程化管理

1. 组态方式灵活

天诚智能电子配线架管理系统是目前市场上少数兼容端口型和链路型两大主流结构的电子配线架系统，其组态方式灵活，视需求弹性配置，在成本与需求上达成平衡。

2. 自动复位式防尘门端口保护

天诚模块式电子配线架在每个模块端口处采用自主专利的自动开启和管理式防尘门机构，以避免灰尘进入模块端口影响传输性能，同时对其金针起到保护作用，防止金针的腐蚀和氧化，以提升产品整体的可靠性。

3. 无缝式旧布线系统升级改造

针对市场上旧的布线系统，采用天诚智能互联管理系统电子配线架能把常规配线系统在不中断网络情况下快速而简便的升级成电子配线架系统，只需要将旧布线系统中配线架上的模块移装到天诚模块式电子配线架上即可。电子配线架系统的应用为客户的基础设施管理提供了一个快速提升管理价值的捷径，而天诚智能电子配线架管理系统电子配线架对于广大网络用户来说，提供了一个很好的机会将自己布线系统管理提升到一个新水平。相信经过我们不断的努力，天诚将会给广大客户的网络管理带来更优异的产品。

扫描仪



产品信息

扫描仪已获专利；专利号：ZL201420715540.3
 系统的主要控制设备，执行对配线架端口进行管理。
 a. 通过以太网或 CAN 总线向服务器汇报所管理的配线架端口信息。
 b. 也可以通过以太网或 CAN 总线进行叠加和链接。
 可支持 6, 12, 24 个配线架
 安装方式：标准 19 “机柜安装；高度：1.5U
 接口：10/100Mbps 以太网接口一个，标准 CAN 总线接口一组
 工作环境：-40° ~ 70°。
 输入电源：AC220V/50HZ
 额定功率：24 路 48W、12 路 36W、6 路 30W
 额定电流：24 路 2 安、12 路 1 安、6 路 0.6 安
 防雷保护：电源口增加防雷电路，防雷击性达到 6KV/3KA 的防护能力。
 主要功能：
 a. 把管理员通过网络发送的指令传输到所管理的配线架端口上。
 b. 在监控状态时，定期对所监控的端口发送检测信号，如果发现与存储在内存中的信息不一致，马上通过端口指示灯报警，并通知服务器端管理软件做相应的处理。

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
iScan 网络扫描仪 6 口	PP-DZi-SM-6-01A	黑色	台	
iScan 网络扫描仪 12 口	PP-DZi-SM-12-01A	黑色	台	
iScan 网络扫描仪 24 口	PP-DZi-SM-24-01A	黑色	台	

模块式铜缆电子配线架



产品信息

在传统的配线架上集成了电子感应系统和 LED 指示系统，电子感应系统通过网络扫描仪接收来自管理软件的指令，并以 LED 灯光形式显示出来，同时把指令所要求的端口信息反馈给管理软件。
 单个模块端口安装，可单个安装 5E、6、6A 各类屏蔽或非屏蔽模块
 每个端口带 LED 指示灯，能通过 LED 指示灯指示端口的增加、移动、改变、非法接入、跳线脱落等情况。
 带端口感应器，能感知跳线的插入和拔出（端口型、兼容型）。
 带链路感应，能感知链路的中断及断电期间跳接的变动（兼容型）。
 模块式设计，根据实际需求配置相应的模块。

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
iScan 铜缆电子配线架，模块式，24 口	PP-DZi-00-0-24-02A	黑色	条	注：空配线架，不含模块

模块式光纤电子配线架



产品信息

1U 高密度，支持 24 口双工的 LC 耦合器（48 芯光纤）；
 预装配的全双工 LC 耦合器。
 可支持单模及多模耦合器。
 充裕的操作空间使得安装更加方便
 全程光纤走纤保护设计，保证光纤弯曲半径 $\geq 40\text{mm}$ ，确保光纤性能不受布线影响；
 同时为水平和主干网络的室内或室外光缆提供直接或交叉的连接；
 涂装材料和配线架外框全部符合环保要求；

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
iScan 光纤电子配线架，24 口 LC 双工	FB-DZi-LC-1U-24-01A	黑色	条	

网络扫描仪扁平线



产品信息

iScan 电子配线架通过 iScan 网络扫描仪扁平线连接到 iScan 网络扫描仪；可提供不同长度的线缆

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
iScan 网络扫描仪扁平线, 1 米	PC-DZi-BPX-10-A	灰色	条	
iScan 网络扫描仪扁平线, 2 米	PC-DZi-BPX-20-A	灰色	条	
iScan 网络扫描仪扁平线, 3 米	PC-DZi-BPX-30-A	灰色	条	

电子配线架铜跳线



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

设计应用于智能配线管理系统中, 对于不同配线架设计, 采用不同的铜缆跳线; 两端采用常规的 RJ-45 接头, 但加了感应探测针在接头内; 所有的智能跳线的性能符合和满足超 5 类 /6 类性能的要求 (链路性能要依据线缆和接插件); 支持 250MHZ 宽带;

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
iScan 智能铜缆跳线, 9 芯, 探针式六类非屏蔽 / 屏蔽, 1 米	PC-DZi-13/21-6-10-9B	蓝色	根	
iScan 智能铜缆跳线, 9 芯, 探针式六类非屏蔽 / 屏蔽, 2 米	PC-DZi-13/21-6-20-9B	蓝色	根	
iScan 智能铜缆跳线, 9 芯, 探针式六类非屏蔽 / 屏蔽, 3 米	PC-DZi-13/21-6-30-9B	蓝色	根	

电子配线架光跳线



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

设计应用于智能配线管理系统中, 对于不同配线架设计, 采用不同的光纤跳线; 两端采用常规的 LC 双工接头, 但加了感应探测针在接头内; 可选择单模、多模、OM3、OM4 多种光纤跳线规格

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
智能光纤跳线, LC, 单模, 2 米	PC-DZi-LC-LC-20-B1	黄色	根	
智能光纤跳线, LC, 多模, 2 米	PC-DZi-LC-LC-20-A1b	橙色	根	
智能光纤跳线, LC, 多模 (50/125), 2 米	PC-DZi-LC-LC-20-A1a	橙色	根	
智能光纤跳线, LC, 多模 (50/125/OM3), 2 米	PC-DZi-LC-LC-20-A1a-OM3	水绿色	根	
智能光纤跳线, LC, 多模 (50/125/OM4), 2 米	PC-DZi-LC-LC-20-A1a-OM4	玫红色	根	

电子配线架管理软件 V2.0



产品信息

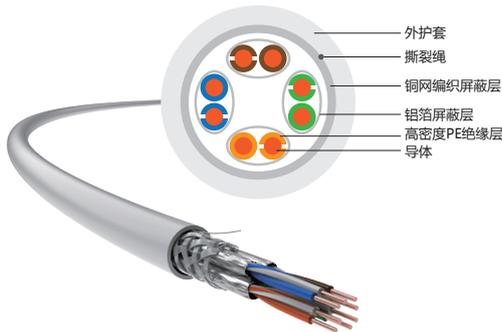
在线、随时随地提供所有准确可靠的信息
实时地对系统进行规划、安装、文档记录和日常操作管理
BS 架构 web 登陆
结构优化，更便于客户端维护
系统高度模块化，超强的可扩展性
安装便捷，操作简单、功能实用

订购信息

产品名称	产品型号	单位	备注
智能配线架管理软件	FJ-DZi-RJ-01A	套	

铜缆系列

八类 S/FTP 屏蔽室内线缆



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

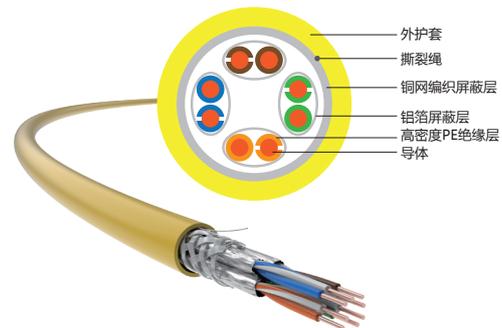
产品信息

铜导直径：0.6±0.1mm
绝缘直径：1.55±0.1mm
护套厚度：0.5mm
线缆直径：8.2±0.3mm
护套材质：PVC/LSZH
护套颜色：白色 / 绿色
包装方式：305 米 / 轴

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
八类屏蔽室内双绞线	SFTP-11-8-4P	白色	305 米 / 轴	
八类屏蔽低烟无卤阻燃室内双绞线	SFTP-21-8-4P	绿色	305 米 / 轴	

超七类 S/FTP 屏蔽室内线缆



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

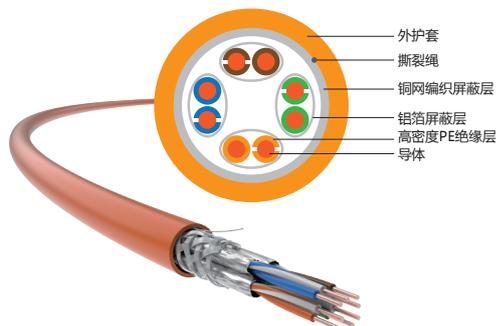
产品信息

铜导直径：0.6±0.1mm
绝缘直径：1.42±0.1mm
护套厚度：0.5mm
线缆直径：8.0±0.3mm
护套材质：PVC/LSZH
护套颜色：黄色 / 浅绿色
包装方式：305 米 / 轴

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
超七类屏蔽室内双绞线	SFTP-11-7A-4P	黄色	305 米 / 轴	
超七类屏蔽低烟无卤阻燃室内双绞线	SFTP-21-7A-4P	浅绿色	305 米 / 轴	

七类 S/FTP 屏蔽室内线缆



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

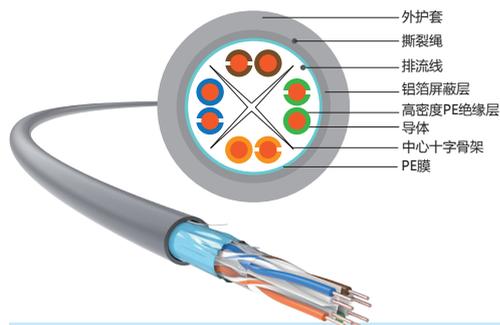
产品信息

铜导直径：0.57±0.01mm
 绝缘直径：1.45±0.05mm
 护套厚度：0.5mm
 线缆直径：7.6±0.3mm
 护套材质：PVC/LSZH
 护套颜色：橙色 / 灰色
 包装方式：305米 / 轴

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
七类屏蔽室内双绞线	S/FTP-11-7-4P	橙色	305米 / 轴	
七类屏蔽低烟无卤阻燃室内双绞线	S/FTP-21-7-4P	灰色	305米 / 轴	

超六类 FTP 屏蔽室内线缆



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

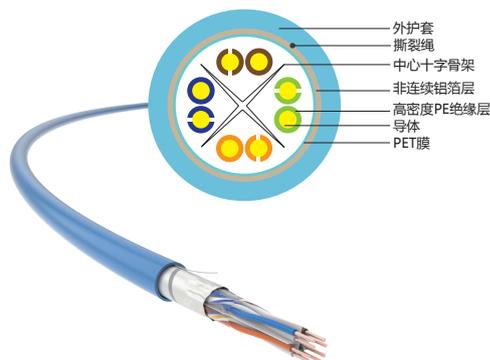
产品信息

铜导直径：0.57±0.01mm
 绝缘直径：1.15±0.08mm
 护套厚度：0.5mm
 线缆直径：7.3±0.3mm
 护套材质：PVC/LSZH
 护套颜色：灰色 / 灰色
 包装方式：305米 / 轴

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
超六类屏蔽室内双绞线	FTP-11-6A-4P	灰色	305米 / 轴	
超六类屏蔽低烟无卤阻燃室内双绞线	FTP-21-6A-4P	灰色	305米 / 轴	

超六类 XTP 非连续铝箔非屏蔽室内线缆



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

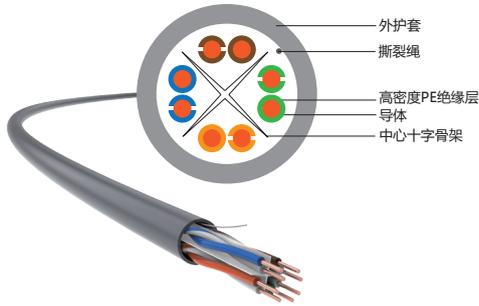
产品信息

铜导直径：0.53±0.008mm
 绝缘直径：1.45±0.05mm
 护套厚度：0.5mm
 线缆直径：7.4±0.3mm
 护套材质：PVC/LSZH
 护套颜色：蓝色 / 灰色
 包装方式：305米 / 轴

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
超六类非连续铝箔非屏蔽室内双绞线	XTP-11-6A-4P	蓝色	305米 / 轴	
超六类非连续铝箔非屏蔽低烟无卤阻燃室内双绞线	XTP-21-6A-4P	灰色	305米 / 轴	

超六类 UTP 非屏蔽室内线缆



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

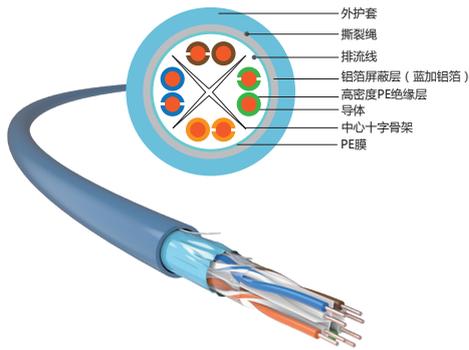
产品信息

铜导直径：0.57±0.01mm
 绝缘直径：1.0±0.05mm
 护套厚度：0.55mm
 线缆直径：6.3±0.3mm
 护套材质：PVC/LSZH
 护套颜色：灰色 / 灰色
 包装方式：305 米 / 箱

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
超六类非屏蔽室内双绞线	UTP-11-6A-4P	灰色	305 米 / 箱	
超六类非屏蔽低烟无卤阻燃室内双绞线	UTP-21-6A-4P	灰色	305 米 / 箱	

六类屏蔽线缆



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

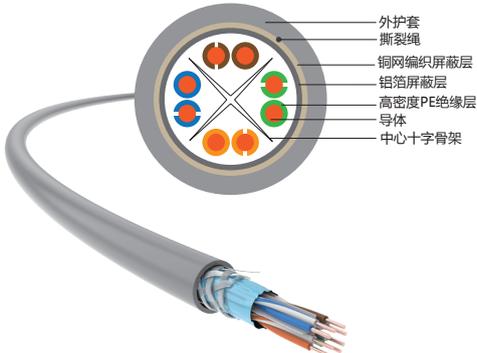
产品信息

铜导直径：0.57±0.01mm
 绝缘直径：1.15±0.05mm
 护套厚度：0.55mm
 线缆直径：7.6±0.3mm
 护套材质：PVC/LSZH/PE
 护套颜色：蓝色 / 灰色 / 黑色（室外）
 包装方式：305 米 / 箱 & 305 米 / 轴

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
六类屏蔽室内线缆	FTP-11-6-4P	蓝色	305 米 / 轴	
六类屏蔽低烟无卤阻燃室内线缆	FTP-21-6-4P	灰色	305 米 / 轴	
六类屏蔽室外线缆	FTP-31-6-4P	黑色	305 米 / 轴	

六类双屏蔽线缆



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

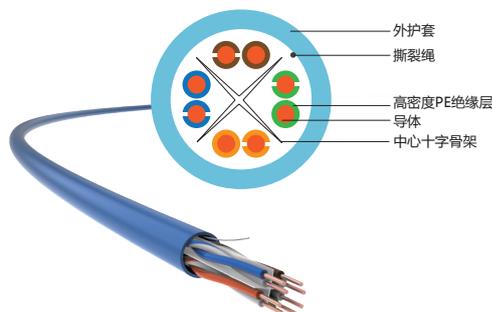
产品信息

铜导直径：0.57±0.01mm
 绝缘直径：1.15±0.05mm
 护套厚度：0.55mm
 线缆直径：7.8±0.3mm
 护套材质：PVC/LSZH
 护套颜色：蓝色 / 灰色
 包装方式：305 米 / 轴

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
六类双屏蔽室内线缆	SFTP-11-6-4P	蓝色	305 米 / 轴	
六类双屏蔽低烟无卤阻燃室内线缆	SFTP-21-6-4P	灰色	305 米 / 轴	

六类非屏蔽线缆 plus



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

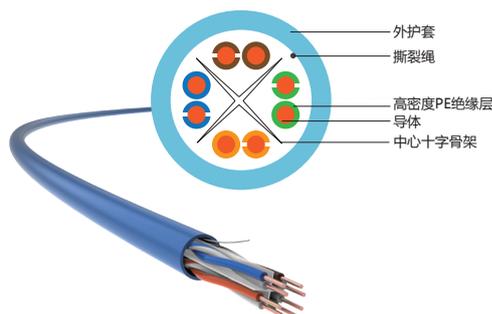
产品信息

铜导直径：0.57±0.005mm
 绝缘直径：1.0±0.05mm
 护套厚度：0.55mm
 线缆直径：6.2±0.3mm
 护套材质：PVC/LSZH/PE
 护套颜色：蓝色 / 灰色 / 黑色（室外）
 包装方式：305 米 / 箱 & 305 米 / 轴

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
六类非屏蔽室内线缆	UTP-11-6-4P	蓝色	305 米 / 箱	
六类非屏蔽低烟无卤阻燃室内线缆	UTP-21-6-4P	灰色	305 米 / 箱	
六类非屏蔽室外线缆	UTP-31-6-4P	黑色	305 米 / 箱	

六类非屏蔽室内线缆 23AWG



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

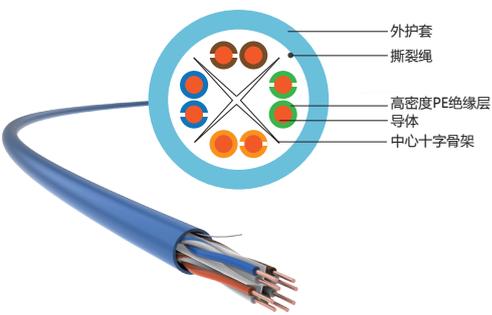
产品信息

铜导直径：0.55±0.005mm
 绝缘直径：1.0±0.05mm
 护套厚度：0.55mm
 线缆直径：6.1±0.3mm
 护套材质：PVC/LSZH
 护套颜色：蓝色 / 灰色
 包装方式：305 米 / 箱

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
六类非屏蔽室内线缆 23AWG	UTP-14-6-4P	蓝色	305 米 / 箱	
六类非屏蔽低烟无卤阻燃室内线缆 23AWG	UTP-24-6-4P	灰色	305 米 / 箱	

六类非屏蔽室内线缆 24AWG



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

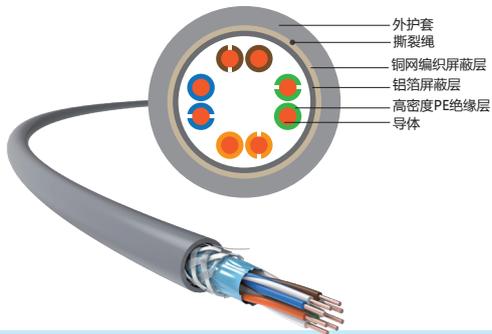
产品信息

铜导直径：0.53±0.01mm
 绝缘直径：1.0±0.05mm
 护套厚度：0.55mm
 线缆直径：6.0±0.3mm
 护套材质：PVC/LSZH
 护套颜色：蓝色 / 灰色
 包装方式：305 米 / 箱

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
六类非屏蔽室内线缆 24AWG	UTP-13-6-4P	蓝色	305 米 / 箱	
六类非屏蔽低烟无卤阻燃室内线缆 24AWG	UTP-23-6-4P	灰色	305 米 / 箱	

超五类 SFTP 屏蔽线缆



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

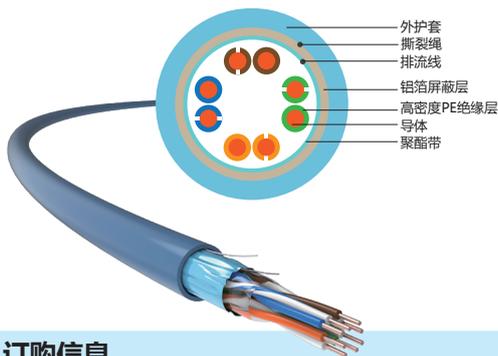
产品信息

铜导直径：0.52±0.005mm
 绝缘直径：1.05±0.05mm&1.02±0.05mm（室外）
 护套厚度：0.55mm&0.5mm
 线缆直径：6.5±0.3mm&7.3±0.3mm（室外）
 护套材质：PVC/LSZH/PE
 护套颜色：灰色 / 灰色 / 黑色（室外）
 包装方式：305米 / 轴

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
超五类双屏蔽室内线缆	SFTP-11-5E-4P	灰色	305米 / 轴	
超五类双屏蔽低烟无卤阻燃室内线缆	SFTP-21-5E-4P	灰色	305米 / 轴	
超五类双屏蔽双护套室外线缆	SFTP-32-5E-4P	黑色	305米 / 轴	

超五类 FTP 屏蔽线缆



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

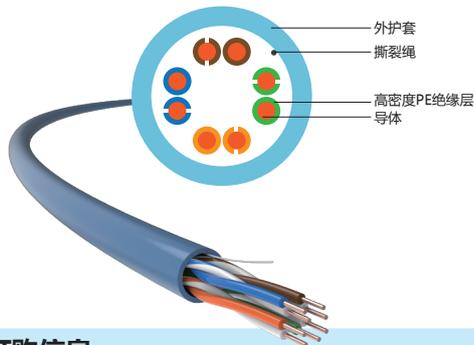
产品信息

铜导直径：0.52±0.005mm
 绝缘直径：1.02±0.05mm
 护套厚度：0.55mm
 线缆直径：6.2±0.3mm
 护套材质：PVC/LSZH/PE
 护套颜色：蓝色 / 灰色 / 黑色（室外）
 包装方式：305米 / 箱 & 305米 / 轴

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
超五类屏蔽室内线缆	FTP-11-5E-4P	蓝色	305米 / 箱	
超五类屏蔽低烟无卤阻燃室内线缆	FTP-21-5E-4P	灰色	305米 / 箱	
超五类屏蔽室外线缆	FTP-31-5E-4P	黑色	305米 / 轴	

超五类非屏蔽线缆



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

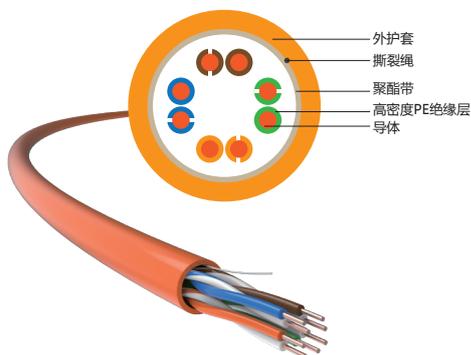
产品信息

铜导直径：0.505±0.005mm
 绝缘直径：0.88±0.05mm&0.90±0.05mm（室外）
 护套厚度：0.55mm&0.5mm
 线缆直径：5.2±0.3mm&6.3±0.3mm（室外）
 护套材质：PVC/LSZH/PE
 护套颜色：蓝色 / 灰色 / 黑色（室外）
 包装方式：305米 / 箱 & 305米 / 轴

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
超五类非屏蔽室内线缆	UTP-11-5E-4P	蓝色	305米 / 箱	
超五类非屏蔽低烟无卤阻燃室内线缆	UTP-21-5E-4P	灰色	305米 / 箱	
超五类非屏蔽室外线缆	UTP-31-5E-4P	黑色	305米 / 轴	
超五类非屏蔽双护套室外线缆	UTP-32-5E-4P	黑色	305米 / 轴	

安防专用超五类非屏蔽线缆



执行标准

Q/TC J1.1-2018、Q/TC J1.2-2017QB

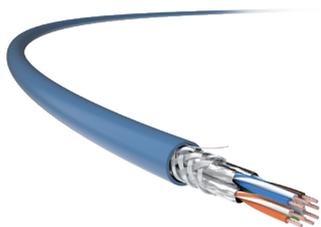
产品信息

铜导直径：0.480±0.005mm
 绝缘直径：0.85±0.03mm
 护套厚度：0.5mm
 线缆直径：5.0±0.2mm
 护套材质：PVC/LSZH/PE
 护套颜色：橙色 / 灰色 / 黑色（室外）
 包装方式：305 米 / 箱 & 305 米 / 轴

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
安防专用超五类非屏蔽室内线缆	UTP-15-5E-4P-AF	橙色	305 米 / 箱	
安防专用超五类非屏蔽低烟无卤阻燃室内线缆	UTP-25-5E-4P-AF	灰色	305 米 / 箱	
安防专用超五类非屏蔽室外线缆	UTP-35-5E-4P-AF	黑色	305 米 / 轴	

超六类屏蔽室内多股线缆



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

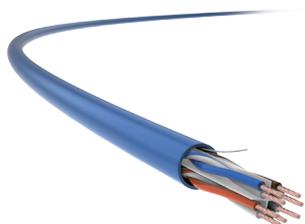
产品信息

铜导直径：7*0.16mm
 绝缘直径：1.0±0.05mm
 护套厚度：0.5mm
 线缆直径：6.2±0.2mm
 护套材质：PVC/LSZH
 护套颜色：灰色 / 灰色
 包装方式：305 米 / 卷

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
超六类对对屏蔽室内软线缆	SSTP-12-6A-4P	灰色	305 米 / 卷	
超六类对对屏蔽低烟无卤阻燃室内软线缆	SSTP-22-6A-4P	灰色	305 米 / 卷	

六类非屏蔽室内多股线缆



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

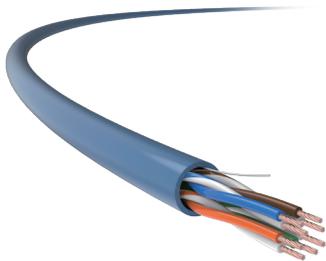
产品信息

铜导直径：7*0.196mm
 绝缘直径：0.9±0.05mm
 护套厚度：0.58mm
 线缆直径：6.2±0.4mm
 护套材质：PVC/LSZH
 护套颜色：蓝色 / 黄色
 包装方式：305 米 / 卷

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
六类非屏蔽室内软线缆	UTP-12-6-4P	蓝色	305 米 / 卷	
六类非屏蔽低烟无卤阻燃室内软线缆	UTP-22-6-4P	黄色	305 米 / 卷	

超五类非屏蔽室内多股线缆



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

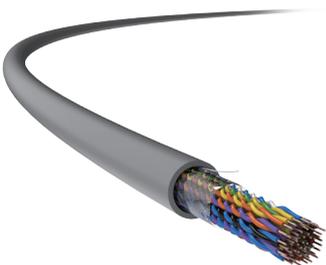
产品信息

铜导直径：7*0.2mm
 绝缘直径：0.97±0.05mm
 护套厚度：0.55mm
 线缆直径：5.5±0.1mm
 护套材质：PVC/LSZH
 护套颜色：蓝色 / 黄色
 包装方式：305 米 / 卷

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
超五类非屏蔽室内软线缆	UTP-12-5E-4P	蓝色	305 米 / 卷	
超五类非屏蔽低烟无卤阻燃室内软线缆	UTP-22-5E-4P	黄色	305 米 / 卷	

五类非屏蔽大对数



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

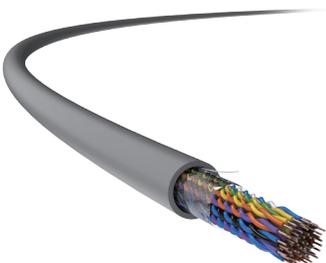
产品信息

铜导直径：0.50±0.005mm
 绝缘直径：0.87±0.05mm
 护套厚度：1.0mm
 线缆直径：13.0±1.0mm(25P)
 护套材质：PVC/LSZH/PE
 护套颜色：灰色 / 黑色（室外）
 包装方式：305 米 / 轴

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
25 对五类非屏蔽室内大对数	UTP-11-5-25P	灰色	305 米 / 轴	
25 对五类非屏蔽低烟无卤阻燃室内大对数	UTP-21-5-25P	灰色	305 米 / 轴	
25 对五类非屏蔽室外大对数	UTP-31-5-25P	黑色	305 米 / 轴	

三类非屏蔽大对数



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

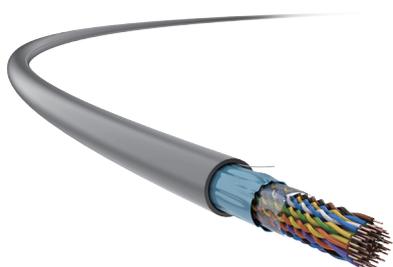
产品信息

铜导直径：0.50±0.005mm
 绝缘直径：0.87±0.03mm
 护套厚度：1.1mm
 线缆直径：11.3±1.0mm(25P)
 护套材质：PVC/LSZH/PE（室外）
 护套颜色：灰色 / 黑色
 包装方式：305 米 / 轴

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
25 对三类非屏蔽室内大对数	UTP-11-3-25P	灰色	305 米 / 轴	
50 对三类非屏蔽室内大对数	UTP-11-3-50P	灰色	305 米 / 轴	
25 对三类非屏蔽低烟无卤阻燃室内大对数	UTP-21-3-25P	灰色	305 米 / 轴	
50 对三类非屏蔽低烟无卤阻燃室内大对数	UTP-21-3-50P	灰色	305 米 / 轴	
25 对三类非屏蔽室外大对数	UTP-31-3-25P	黑色	305 米 / 轴	
50 对三类非屏蔽室外大对数	UTP-31-3-50P	黑色	305 米 / 轴	

室内屏蔽大对数



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

铜导直径：0.503±0.005mm
 绝缘直径：0.87±0.03mm
 护套厚度：1.0mm&1.1mm
 线缆直径：14.0±1.0mm(五类 25 对)&12.3±1.0mm(三类 25 对)
 护套材质：PVC/LSZH
 护套颜色：灰色
 包装方式：305 米 / 轴

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
25 对五类屏蔽室内大对数	FTP-11-5-25P	灰色	305 米 / 轴	
25 对五类屏蔽低烟无卤阻燃室内大对数	FTP-21-5-25P	灰色	305 米 / 轴	
25 对三类屏蔽室内大对数	FTP-11-3-25P	灰色	305 米 / 轴	
25 对三类屏蔽低烟无卤阻燃室内大对数	FTP-21-3-25P	灰色	305 米 / 轴	

室外市话通信电缆



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品结构

铜导直径：0.5mm&0.4mm
 绝缘直径：0.88±0.03mm
 护套厚度：1.6mm
 护套材质：PE
 护套颜色：黑色
 包装方式：1000 米 / 轴

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
10 ~ 200 对市话通信室外电缆	HYA 10~200*2*0.5/0.4	黑色	1000 米 / 轴	
10 ~ 200 对充油式市话通信室外电缆	HYAT 10~200*2*0.5/0.4	黑色	1000 米 / 轴	
10 ~ 200 对钢带铠装市话通信室外电缆	HYA53 10~200*2*0.5/0.4	黑色	1000 米 / 轴	
10 ~ 200 对钢带铠装充油式市话通信室外电缆	HYAT53 10~200*2*0.5/0.4	黑色	1000 米 / 轴	

五类 1 对 / 2 对非屏蔽室内线缆



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

铜导直径：0.5±0.003mm
 绝缘直径：0.87±0.03mm
 护套厚度：0.6mm
 线缆直径：3.0±0.2mm (1 对) & 4.5±0.2mm (2 对)
 护套材质：PVC
 护套颜色：灰色
 包装方式：500 米 / 轴

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
五类 1 对非屏蔽室内线缆	UTP-11-5-1P	灰色	500 米 / 轴	
五类 2 对非屏蔽室内线缆	UTP-11-5-2P	灰色	500 米 / 轴	

铜缆传输部件

Magic RJ45 屏蔽模块

KJ327-S, KJ326-S

Keystone 免工具, Cat.6A/Cat.6, 屏蔽



产品信息

应用标准

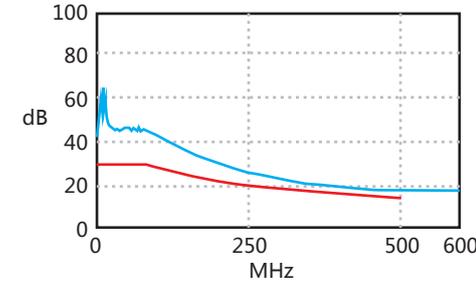
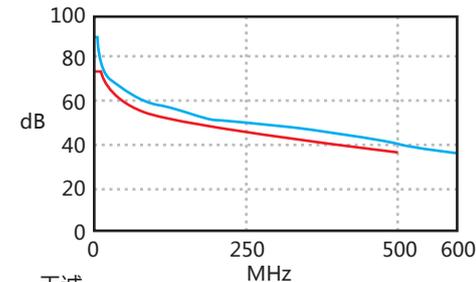
GB/T 18233 (ISO/IEC 11801); GB 50311; TIA/EIA568-C.2 等

产品信息

天诚的 Magic 系列六类、超六类屏蔽模块全面符合并超出 IEC 60603-7-5/-51 中规定的连接器单体标准, 带宽达到 350MHz (Cat.6 模块)/600MHz (Cat.6A 模块), 与屏蔽 Cat.6/6A/7/7A 线缆端接配合, 可适用于所有 Class D、E 及 EA (需 Cat.6A 模块) 支持的应用, 包括以太网应用, 如: 10GBase-T、5GBase-T、2.5GBase-T、1GBase-T、1GBase-TX、100Base-T 等。可用于符合 IEEE 802.3at 标准的增强型以太网供电应用 (POE+)。

产品特点

天诚 Magic 系列高性能模块, 采用高品质镀镍合金一体压铸成形。专利结构设计, 具备领先行业水平的超凡性能; 31mm 极限尺寸, 适合各种高密度配线场合。专利的免扎带彩色尾部锁线结构, 适用于 4.5~9mm 不同规格的铜缆, 锁扣部分多种颜色的设置, 即使在配线架的后端也可轻松区别不同用处的信息端口。专利的三段式独立沉浮支撑结构, 完美适配不同类型的 RJ 系列插头, 保证金针具备充分的回弹力, 传输性能更加稳定。独特的十字 Rib 分线结构, 有效减少线间串扰影响。



机械性能

尺寸	31mm (长) × 17mm (宽) × 18.9mm (高, 不含 Key)
重量 (20 个, 含包装)	480g
实心单线适用性	0.5mm (AWG24) ~ 0.65mm (AWG22)
重复端接能力	≥ 20 次, 与前次端接相同或稍大的 AWG22、23、24 实心单线
多股线适用性	AWG26/7, 可重复端接 1 次
适用绝缘外径	0.7mm~1.3mm (发泡 1.5mm)
插拔次数	≥ 750 次
存储温度	-40°C ~ +70°C
安装温度	-10°C ~ +60°C
工作温度	-20°C ~ +60°C

电气性能

绝缘强度	直流 1000V (交流 750V) 1 分钟无击穿和飞弧现象
高频性能	IEC 60603-7-5 (Cat.6 屏蔽, 250MHz), IEC 60603-7-51 (Cat.6A 屏蔽, 500MHz)
以太网供电 (POE)	IEEE 802.3at 增强型以太网供电

订购信息

产品名称	产品型号	材质	颜色	包装
超 6 类屏蔽 RJ45 免工具模块, Keystone	KJ327-S	镀镍合金	蓝色	20 个 / 盒
6 类屏蔽 RJ45 免工具模块, Keystone	KJ326-S	镀镍合金	红色	20 个 / 盒

超六类非屏蔽模块



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

模块金针已获专利
非屏蔽超六类标准 RJ45 信息模块
180 度 IDC 打线方式
插拔次数 ≥ 2000 次
端接次数 ≥ 750 次
可接受 22 ~ 26 线规的电缆
支持 500MHz 带宽

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
超六类非屏蔽模块	KJ-12-6A	银色	个	

六类非屏蔽模块



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

模块金针已获专利
非屏蔽六类标准 RJ45 信息模块
180 度 IDC 打线方式
插拔次数 ≥ 2000 次
端接次数 ≥ 750 次
可接受 22 ~ 26 线规的电缆
支持 250MHz 带宽

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
六类非屏蔽模块	KJ-12-6	橙色	个	

超五类非屏蔽模块



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

模块金针已获专利
非屏蔽超五类标准 RJ45 信息模块
180 度 IDC 打线方式
插拔次数 ≥ 2000 次
端接次数 ≥ 750 次
可接受 22 ~ 26 线规的电缆
支持 100MHz 带宽

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
超五类非屏蔽模块	KJ-12-5E	白色	个	

超五类屏蔽模块



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

模块金针已获专利
屏蔽超五类标准 RJ45 信息模块
90 度 IDC 打线方式
全方位阻止电磁干扰 (EMI)
插拔次数 ≥ 2000 次
端接次数 ≥ 750 次
可接受 22 ~ 26 线规的电缆
支持 100MHz 带宽

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
超五类屏蔽模块	KJ-21-5E	银色	个	

模块式屏蔽配线架



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

安装天诚全新 Magic 系列屏蔽信息模块
全锌合金模块外壳，确保产品 360 度全方位屏蔽
插拔次数 ≥ 2000 次
端接次数 ≥ 750 次
可接受 22 ~ 26 线规的电缆
支持 150 ~ 500MHz 带宽

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
六类屏蔽配线架	PP-22-6-24	黑色	台	
超六类屏蔽配线架	PP-22-6A-24	黑色	台	
屏蔽空配线架	PP-22-24-K	黑色	台	

模块式非屏蔽配线架



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

24 口模块化设计，方便拆装
具有后理线托盘，以保证线缆的整齐性和弯曲半径
插拔次数 ≥ 2000 次
端接次数 ≥ 750 次
可接受 22 ~ 26 线规的电缆
支持 150 ~ 500MHz 带宽

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
超五类非屏蔽配线架	PP-12-5E-24	黑色	台	
六类非屏蔽配线架	PP-12-6-24	黑色	台	
超六类非屏蔽配线架	PP-12-6A-24	黑色	台	
非屏蔽空配线架	PP-12-24-K	黑色	台	

一体式屏蔽配线架



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

110 型 IDC 连接端子，兼容 T568A 和 T568B 配线方式
金属丝编织软条，加大与线缆屏蔽层的接触面积，减小接地电阻
插拔次数 ≥ 2000 次
端接次数 ≥ 750 次
可接受 22 ~ 26 线规的电缆
支持 150 ~ 250MHz 带宽

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
一体式超五类屏蔽配线架	PP-21-5E-24	黑色	台	
一体式六类屏蔽配线架	PP-21-6-24	黑色	台	

110 配线架



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

挂壁式可安装在 19 英寸标准背板上，组合成机架型配线架
适用于 22 ~ 26 线规的线缆
插拔次数 ≥ 250 次

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
50 对机架型 110 配线架	110P-3-50	白色	台	
100 对机架型 110 配线架	110P-3-100	白色	台	
4 对 110 连接块	110L-4	白色	个	
5 对 110 连接块	110L-5	白色	个	

Magic RJ45 复合跳线

PC301-*

软硬复合外壳

RJ45, Cat.6A/Cat.6 (IEC)

屏蔽 / 非屏蔽



产品信息

应用标准

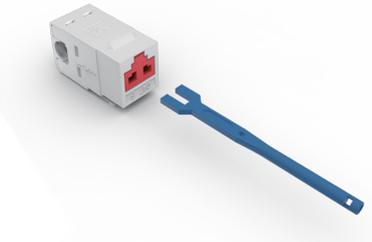
GB/T 18233 (ISO/IEC 11801); GB 50311; TIA/EIA568-C.2 等

产品信息

天诚的 Magic 系列复合跳线产品包含高性能通用跳线、易插拔跳线、带锁跳线、配套端口锁等多个产品。六类、超六类铜缆跳线全面符合并超出 IEC 61935-2 中规定的铜缆跳线单体标准，带宽达到 350MHz (Cat.6 跳线) / 600MHz (Cat.6A 跳线)，与 Cat.6/6A 链路配合，可适用于所有 Class D、E 及 EA (需 Cat.6A 跳线) 支持的应用，包括以太网应用，如：10GBase-T、5GBase-T、2.5GBase-T、1GBase-T、1GBase-TX、100Base-T 等。可用于符合 IEEE 802.3at 标准的增强型以太网供电应用 (POE+)。

产品特点

Magic 系列复合跳线外壳体与尾套采用 PC+TPU 注塑一体成型工艺，有效保证跳线的弯曲半径。通用跳线支持多种深度的 RJ45 端口，配有弯曲的水晶头弹片，有利于跳线线缆的维护与梳理。易插拔跳线则使用标准水晶头，配有特殊设计的专利拉杆可快速解锁，特别适用于端口密集的数据中心高密度应用环境。带锁跳线在易插拔的基础上将拉杆替换为专用的解锁钥匙。配套的专利端口锁产品则可对闲置的 RJ45 端口进行管理和保护。专利的钥匙集成了对跳线和端口的解锁功能。内部特殊设计的倒齿线扣更可在安装后增加线缆的稳定性。所有跳线均配有易拆装的色环，满足可视化色彩标识的要求。



机械性能	
跳线类型及长度	多股软线，标准长度 0.5m~20m，可定制
插拔次数	≥ 750 次
存储温度	-40°C ~ +70°C
安装温度	-10°C ~ +60°C
工作温度	-20°C ~ +60°C

电气性能	
绝缘强度	直流 1000V (交流 750V) 1 分钟无击穿和飞弧现象
高频性能	IEC 61935-2, 100% 通过跳线单体测试
以太网供电 (POE)	IEEE 802.3at 增强型以太网供电

订购信息

产品名称	产品型号	材质	颜色	色环颜色	包装
Magic 系列 RJ45 通用跳线	PC301-**-****FV	PVC/LSZH	灰色 / 白色	可选	1 根 / 袋
Magic 系列易插拔跳线	PC301-**-****FVY	PVC/LSZH	灰色 / 白色	可选	1 根 / 袋
Magic 系列带锁跳线	PC301-**-****FVYS	PVC/LSZH	灰色 / 白色	可选	1 根 / 袋
模块端口锁	PC309-L	PC	灰色	-	50 个 / 袋
解锁钥匙	PC309-K	PEI	蓝色	-	10 个 / 袋
MAGIC 跳线用色环	PC309-R	PC		可选	50 个 / 袋

注：**：线缆类型 (S7= 屏蔽 6A 类、U7= 非屏蔽 6A 类、S6= 屏蔽 6 类、U6= 非屏蔽 6 类 ...)

****：跳线长度 (02M0=2 米，01M5=1.5 米 ...)

护套颜色：屏蔽跳线为灰色；非屏蔽跳线为白色；

跳线护套材质有 PVC 及 LSZH (低烟无卤材料) 可选；

跳线色环有十种不同颜色可选；

标准屏蔽跳线



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

产品性能远高于 TIA/EIA568 C.2 标准；
三叉高低针 RJ45 头，50μinch 镀金；
每根跳线均包裹一层铝箔保证屏蔽的连续性和稳定性；
六类传输带宽≥ 250 MHz；超五类传输带宽≥ 150 MHz；
采用 7 根 32AWG 细铜丝，具有更好的柔韧性；
长度可根据客户需求在国家标准允许的范围定制。

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
六类屏蔽跳线	PC-21-6	黄、橙、蓝	根	
超五类屏蔽跳线	PC-21-5E	黄、橙、蓝	根	

标准非屏蔽跳线



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

产品性能远高于 TIA/EIA568 C.2 标准；
三叉高低针 RJ45 头，50μinch 镀金；
六类传输带宽≥ 250 MHz；超五类传输带宽≥ 150 MHz；
采用 7 根 32AWG 细铜丝，具有更好的柔韧性；
长度可根据客户需求在国家标准允许的范围定制。

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
六类非屏蔽跳线	PC-13-6	黄、橙、蓝	根	
超五类非屏蔽跳线	PC-11-5E	黄、橙、蓝	根	

110/110 转 RJ45 跳线



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

产品性能超过 TIA/EIA568 标准对五类的要求
一端 110 鸭嘴连接，另一端 RJ45 连接头
可提供 1、2、4 对的快接跳线
可根据需要提供 1 分 2、1 分 4 等特殊规格跳线
插头接插次数≥ 750 次
长度可根据客户需求在国家标准允许的范围定制。

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
五类 1 对 110 转 110 跳线	PC-110/110-1	灰色	根	
五类 2 对 110 转 110 跳线	PC-110/110-2	灰色	根	
五类 1 对 RJ45 转 110 跳线	PC-RJ45/110-1	灰色	根	
五类 2 对 RJ45 转 110 跳线	PC-RJ45/110-2	灰色	根	
超五类 4 对 RJ45 转 110 跳线	PC-RJ45/110-4	蓝色	根	

光纤系列

G652D 光纤

G652 单模光纤称为非色散位移光纤，也被叫作 1310nm 波长性能最佳的单模光纤，1983 年开始投入商用，其零色散波长在 1310nm，在波长为 1550nm 时衰减最少，但有较大的正色散，其色散系数为 18ps/(nm.km)，所以 G652 工作波长既可选 1310nm，也可选 1550nm，是目前应用最广泛的单模光纤。G652D 型光纤可以工作在 1360~1530nm 波段。G652D 是所有 G652 级别中指标最严格的并且完全向下兼容的，结构上与普通的 G652 光纤没有区别，是目前最先进的城域网用非色散位移光纤。

G657A1/A2 光纤

在 FTTH 建设中，由于光缆被安放在拥挤的管道中或者经过多次弯曲后被固定在接线盒或插座等具有狭小空间的线路终端设备中，所以 FTTH 用的光缆应该是结构简单、敷设方便和价格便宜的光缆。为了规范抗弯曲单模光纤产品的性能，ITU-T 于 2006 年 12 月发布了 ITU-TG.657 “接入网用弯曲不敏感单模光纤和光缆特性”的标准建议，即 G.657 光纤标准。G.657 光纤抗弯曲特性分析与其他单模光纤相比，G.657 光纤最显著的特点是弯曲不敏感。这就意味着 G.657 光纤的弯曲损耗比较小。G.657 光纤具有良好的抗弯曲性能，使其适用于光纤接入网，包括位于光纤接入网终端的建筑物内的各种布线。

OM2 光纤

OM2 光纤指 850/1300nm 满注入带宽在 500/500MHz.km 以上的 50um 或 62.5um 芯径多模光纤，多年来被广泛部署于建筑物内部的应用，支持最大值为 1GB 的以太网传输。传统的 OM2 多模光纤从标准上和设计上均以 LED (Light Emitting Diode 发光二极管) 方式为基础光源。芯径和数值孔径都比较小，有效地降低了多模光纤的模式色散，使带宽显著增大。

OM3 光纤

OM3 是 850nm 激光优化的 50um 芯径多模光纤，在采用 850nm VCSEL 的 10Gb/s 以太网中，光纤传输距离可以达到 300m；与 OM1、OM2 相比，OM3 具有更高的传输速率及带宽，所以称为优化型多模光纤或万兆多模光纤；OM3 光缆通常用于在数据中心的布线环境，支持 10G 甚至是 40/100G 高速以太网的传输。OM3 光纤是与 VCSEL 配套工作而设计的光纤，符合 ISO/IEC11801-2nd 的 OM-3 光纤规范，满足万兆以太网的需求。OM3 光纤有多种类型，包括室内型、室内 / 室外通用性等，光纤的芯数从 4 芯到 48 芯。此外还支持所有基于旧的多模 50/125 光纤的应用，包括支持 LED 光源和激光光源。采用 OM3 光纤系统传输千兆以太网的传输距离可以延长到 900 米，这意味着当楼间距离超过 550 米时用户不必采用昂贵的激光器件。当链路长度小于或等于 1000 米时，在千兆系统中可以采用 OM3 50um 多模光纤，而在万兆系统中应采用单模光纤。当链路长度小于 300 米时，OM3 多模光纤可以应用于任何千兆和万兆系统中。

OM4 光纤

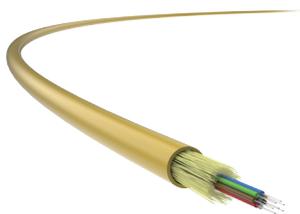
OM4 是 OM3 多模光纤的升级版，光纤传输距离可以达到 550m。OM4 在 OM3 的基础上进行再优化，具备更佳的性能。OM4：为 VCSEL 激光器传输而开发，的有效带宽比 OM3 多一倍以上。OM4 光缆通常用于在数据中心的布线环境，支持 10G 甚至是 40/100G 高速以太网的传输。对于一个典型的链路，光模块的成本大约是很昂贵的。虽然单模光纤的成本比多模光纤要便宜，但是单模光纤的使用需要非常昂贵的 1300nm 光模块，其成本大约是 850nm 多模光模块的 2-3 倍，综合来看，一个多模光纤的系统成本要远低于单模光纤系统。在投资光纤布线的时候，如果能考虑增加一些布线的初期投资，采用更好的多模光纤，如 OM4 光纤，就可以保证充分利用当前的多模光纤技术，降低当前系统的整体造价；当系统需要升级到更高速率的系统时，如 40G 和 100G 的时候，OM4 依然可以使用并且将更加节省成本。总之，当传输速率大于 1Gb/s 时，采用多模光纤是一种很好的系统选择。当系统需要更高的传输速率时，以下是我们选择 OM4 光纤的指导原则：

1. 对以太网用户，在 10Gb/s 系统传输中，传输距离可达 300m 至 600m；在 40Gb/s 和 100Gb/s 系统中，传输距离在 100m 至 125m。
2. 对校园网用户，OM4 光纤将支持 4Gb/s 光纤链路长度 400m, 8Gb/s 光纤链路长度 200m 或 16Gb/s 光纤链路长度 130m。

OM5 光纤

OM5 光纤规格已经由通信工业协会发布为 TIA-492AAAE，并且在 IEC 作为 IEC 60793-2-10 第 6 版发布也已处在最后投票阶段。OM5 和 TIA-492AAAE 规格将在即将发布的 ISO/IEC 11801 第 3 版和美国国家标准协会布线标准 ANSI/TIA-568.3-D 中得到认可。OM5 光纤在支持所有传统应用方面至少与 OM4 一样好，而且它与 OM3 和 OM4 光纤完全兼容并可互操作。OM5 的设计旨在支持 850-950 纳米范围内的至少四个低成本波长，从而能够优化支持新兴的短波分复用 (SDWM) 应用，将平行光纤数量减少至少四倍，能使用仅仅两根光纤（而不是八根）来持续传输 40Gb/s 和 100Gb/s，减少光纤数量，实现更高速度。

GJFJV 室内光缆



应用标准					
GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801					
光缆参数					
项目	技术参数				
产品规格	GJFJV				
芯数	4 芯	6 芯	8 芯	12 芯	24 芯
外护直径	4.7±0.2	5.2±0.2	5.8±0.2	6.3±0.2	8.0±0.2
光缆外护壁厚	0.8±0.1	0.9±0.1	0.9±0.1	0.9±0.1	1.0±0.1
短期拉力 N	440	440	440	440	660
短期压扁力 N/100mm	1000	1000	1000	1000	1000
光缆重量 kg/km	17.6	22.8	26.7	32.7	53
最小弯曲半径	10 倍外径				
使用温度	-20°C至 +70°C				
紧套被覆材料	PVC				
光缆外护颜色	多模万兆为水绿色、多模为橙色、单模为黄色				
光缆外护材料	PVC、LSZH				
敷设方式	室内穿管、桥架				

产品信息

产品描述	产品型号	护套材料	规格型号	颜色
室内紧套式单模光缆 2 ~ 24 芯	GJFJV	PVC	B1	黄色
室内紧套式多模光缆 2 ~ 24 芯	GJFJV	PVC	A1a	橙色
室内紧套式万兆多模光缆 2 ~ 24 芯	GJFJV	PVC	OM3	绿色
室内紧套式低烟无卤阻燃单模光缆 2 ~ 24 芯	GJFJZY	LSZH	B1	黄色
室内紧套式低烟无卤阻燃多模光缆 2 ~ 24 芯	GJFJZY	LSZH	A1a	橙色
室内紧套式低烟无卤阻燃万兆多模光缆 2 ~ 24 芯	GJFJZY	LSZH	OM3	绿色

GJFJVU 室内外光缆

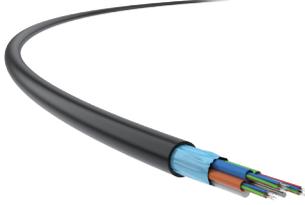


应用标准			
YD/T 1258.4、IEC 60793、ISO/IEC11801			
光缆参数			
项目	技术参数		
产品规格	GJFJVU		
芯数	4 芯	6 芯	8 芯
外护直径	6.0±0.3	6.0±0.3	6.6±0.3
光缆外护壁厚	1.0±0.1	1.0±0.1	1.0±0.1
短期拉力 N	440	440	440
短期压扁力 N/100mm	1000	1000	1000
光缆重量 kg/km	30	30	35
最小弯曲半径	10 倍外径		
使用温度	-20°C至 +70°C		
紧套被覆材料	PVC		
光缆外护颜色	黑色		
光缆外护材料	TPU		
敷设方式	室内穿管、桥架		

产品信息

产品描述	产品型号	护套材料	规格型号	颜色
室内外通用野战单模光缆 4 ~ 8 芯	GJFJVU	TPU	B1	黑色
室内外通用野战多模光缆 4 ~ 8 芯	GJFJVU	TPU	A1a	黑色
室内外通用野战万兆多模光缆 4 ~ 8 芯	GJFJVU	TPU	OM3	黑色

GYFY 室外光缆

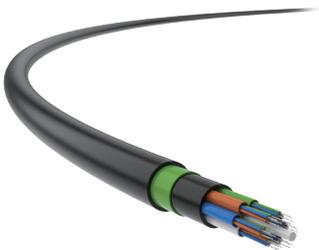


应用标准					
GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801					
光缆参数					
项目	技术参数				
产品规格	GYFY				
芯数	2~30	32~36	48~60	96	144
外护直径	9	9.3	9.9	12	14.2
光缆外护壁厚	1.8 mm	1.8 mm	1.8 mm	1.8 mm	1.8 mm
短期拉力 N	1000	1000	1500	1500	1500
短期压扁力 N/100mm	1000	1000	1000	1000	1000
光缆重量 kg/km	82	85	110	160	250
最小弯曲半径	10 倍外径				
使用温度	-40°C至 +70°C				
光缆外护颜色	黑色				
光缆外护材料	聚乙烯 (PE)				

产品信息

产品描述	产品型号	护套材料	规格型号	颜色
室外全干式层绞式光缆	GYFY	PE	B1	黑色

耐火光缆



应用标准					
GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801					
光缆参数					
项目	技术参数				
产品规格	GJFZY53(FR)				
芯数	6	12	24	30	36
外护直径	14.8	14.8	14.8	14.8	14.8
短期拉力 N	1000	1000	1000	1000	1000
短期压扁力 N/100mm	3000	3000	3000	3000	3000
光缆重量 kg/km	267	267	267	267	267
最小弯曲半径	12.5 倍外径				
使用温度	-40°C至 +70°C				
光缆外护颜色	黑色				
光缆外护材料	特种耐火材料				
敷设方式	室内穿管、桥架				

产品信息

产品描述	产品型号	护套材料	规格型号	颜色
室内单模耐火光缆	GJFZY53(FR)	特种耐火护套料	B1	黑色
室内多模模耐火光缆	GJFZY53(FR)	特种耐火护套料	A1a	黑色
室内万兆多模耐火光缆	GJFZY53(FR)	特种耐火护套料	OM3	黑色

GYXTW 室外光缆

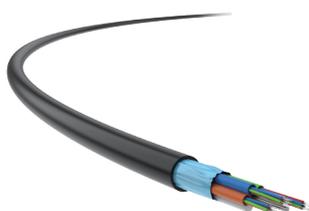


应用标准	
GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801	
光缆参数	
项目	技术参数
产品规格	GYXTW
中心加强件	两根高强度磷化钢丝
光纤	单模、多模
松套管	PBT
铠装	双面镀铬涂塑钢带 (PSP)
光缆外护材料	聚乙烯 (PE)
储存温度	-40°C至 +70°C
使用温度	-30°C至 +70°C
弯曲半径	静态 10 倍缆径、动态 20 倍缆径
敷设方式	管道、架空、直埋

产品信息

产品描述	产品型号	护套材料	规格型号	颜色	标准包装
室外中心束管式光缆 2 ~ 12 芯	GYXTW	PE	A1a/A1b/B1	黑	2000 米 / 轴

GYTA 室外光缆



应用标准					
GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801					
光缆参数					
项目	技术参数				
产品规格	GYTA				
中心加强件	高强度单根磷化钢丝				
光纤芯数	2~30	32~36	48~60	96	144
松套管外径 (mm)	≥ 1.60	≥ 1.60	≥ 1.60	≥ 1.60	≥ 1.60
钢丝直径 (mm)	1.4	1.7	1.6	2.2/3.6	2.2/6.0
缆径 (mm) ±0.3	9	9.3	9.9	12	14.2
缆重 (kg/km)	82	85	110	160	250
铠装 (厚度 * 宽度)	铝带 / 钢带 0.22*25				
光缆外护材料	聚乙烯 (PE)				

产品信息

产品描述	产品型号	护套材料	规格型号	颜色	标准包装
室外铝带铠装层绞式光缆 2 ~ 144 芯	GYTA	PE	A1a/A1b/B1	黑	2000 米 / 轴

GYTS 室外光缆



应用标准					
YD/T 901、IEC 60793、ISO/IEC 11801					
光缆参数					
项目	技术参数				
产品规格	GYTS				
中心加强件	高强度单根磷化钢丝				
光纤芯数	2~30	32~36	48~60	96	144
松套管外径 (mm)	≥ 1.60	≥ 1.60	≥ 1.60	≥ 1.60	≥ 1.60
钢丝直径 (mm)	1.4	1.7	1.6	2.2/3.6	2.2/6.0
缆径 (mm) ±0.3	9	9.3	9.9	12	14.2
缆重 (kg/km)	85	90	120	200	300
铠装 (厚度 * 宽度)	钢带 0.22*25				
光缆外护材料	聚乙烯 (PE)				

产品信息

产品描述	产品型号	护套材料	规格型号	颜色	标准包装
室外钢带铠装层绞式光缆 2 ~ 144 芯	GYTS	PE	A1a/A1b/B1	黑	2000 米 / 轴

GYTA53 室外光缆



应用标准					
GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801					
光缆参数					
项目	技术参数				
产品规格	GYTA53				
中心加强件	高强度单根磷化钢丝				
光纤芯数	2~30	32~36	48~60	96	144
松套管外径 (mm)	≥ 1.60	≥ 1.60	≥ 1.60	≥ 1.60	≥ 1.60
钢丝直径 (mm)	1.7	1.7	2	2.2/3.6	2.2/6.0
缆径 (mm) ±0.3	13	13	13.6	14.8	17.4
缆重 (kg/km)	120	150	200	300	500
铠装 (厚度 * 宽度)	铝带 / 钢带 0.22*25				
光缆外护材料	聚乙烯 (PE)				

产品信息

产品描述	产品型号	护套材料	规格型号	颜色	标准包装
室外重铠装层绞式光缆 2 ~ 144 芯	GYTA53	PE	A1a/A1b/B1	黑	2000 米 / 轴

蝶形光缆



应用标准		
GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801		
光缆参数		
项目	指标	
光纤规格	G.657A2	
光纤芯数	1、2、4	
加强元件	FRP 或钢丝	
护套	外径 (H×L)	2.0±0.1×3.0±0.1mm
	材料	LSZH
	颜色	黑
	厚度	≥ 0.4mm
光缆机械和性能指标		
项目	单位	指标
拉伸 (长期)	N	40/100
拉伸 (短期)	N	80/200
压扁 (长期)	N/10cm	500/1000
压扁 (短期)	N/10cm	1000/2200
最小弯曲半径 (静态)	mm	10
最小弯曲半径 (动态)	mm	25
工作温度	°C	-20 ~ +60
操作温度	°C	-20 ~ +60
储藏 / 运输温度	°C	-30 ~ +70

订购信息

产品名称	产品型号	护套材料	颜色	备注
室内非金属加强低烟无卤阻燃 -1 芯单模蝶形光缆	GJXFZH-1B6	LSZH	黑	
室内非金属加强低烟无卤阻燃 -2 芯单模蝶形光缆	GJXFZH-2B6	LSZH	黑	
室内非金属加强低烟无卤阻燃 -4 芯单模蝶形光缆	GJXFZH-4B6	LSZH	黑	
室内非金属加强低烟无卤 -1 芯单模蝶形光缆	GJXFH-1B6	LSZH	黑	
室内非金属加强低烟无卤 -2 芯单模蝶形光缆	GJXFH-2B6	LSZH	黑	
室内非金属加强低烟无卤 -4 芯单模蝶形光缆	GJXFH-4B6	LSZH	黑	
室内金属加强低烟无卤阻燃 -1 芯单模蝶形光缆	GJXZH-1B6	LSZH	黑	
室内金属加强低烟无卤阻燃 -2 芯单模蝶形光缆	GJXZH-2B6	LSZH	黑	
室内金属加强低烟无卤阻燃 -4 芯单模蝶形光缆	GJXZH-4B6	LSZH	黑	
室内金属加强低烟无卤 -1 芯单模蝶形光缆	GJXH-1B6	LSZH	黑	
室内金属加强低烟无卤 -2 芯单模蝶形光缆	GJXH-2B6	LSZH	黑	
室内金属加强低烟无卤 -4 芯单模蝶形光缆	GJXH-4B6	LSZH	黑	

光纤传输部件

光纤配线架



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

光纤配线架既可在机柜中安装还可挂墙式安装；
V型进线设计，最大限度减少光纤弯曲半径；
可配3个光纤安装面板，组成4-48个端口；
可安装包括SC、ST、FC、LC、MTRJ在内的多种安装面板，并支持混搭；
自带光纤熔接盒，不需要另行配置；

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
1U 光纤配线架	FB-11-1U	黑色	台	不含光纤安装面板
1U 光纤配线架 -96 芯	FB-31-1U	黑色	台	不含光纤安装面板

抽屉式光纤配线架



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

抽屉式光纤配线架既可在机柜中安装还可挂墙式安装；
V型进线设计，最大限度减少光纤弯曲半径；
采用抽屉式设计，自带有理线环；
可配3个光纤安装面板，组成4-48个端口；
可安装包括SC、ST、FC、LC、MTRJ在内的多种安装面板，并支持混搭；
自带光纤熔接盒，不需要另行配置；

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
1U 抽屉式光纤配线架	FB-12-1U	黑色	台	不含光纤安装面板

光纤终端盒



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

多用途设计，可满足标准机柜及挂墙安装的要求；
V型进线设计，最大限度减少光纤弯曲半径；
可与光纤安装面板自由配成4至16口；
可安装包括SC、ST、FC、LC、MTRJ在内的多种安装面板；
宽 * 高 * 深 144*43*29.5；

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
光纤终端盒	FB-13-K	黑色	台	不含光纤安装面板

光纤安装面板



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

11 系列光纤配线架适用面板
拥有多种型号的接头及单模、多模、多模万兆多种规格；
适配器内的高等级氧化铝陶瓷套管，拥有最高的连接精度，极低的插入损耗；
SC、LC 型适配器采用插拔式锁紧结构；ST、FC 型适配器采用螺纹锁紧方式连接，抗拉强度高；

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
SC 光纤安装面板	FB-11-MB-SC	蓝色	片	可提供 4 芯、6 芯、8 芯、12 芯、16 芯面板。（单模）
LC 光纤安装面板	FB-11-MB-LC	蓝色 / 水绿色 / 玫红色	片	可提供 4 芯、6 芯、8 芯、12 芯、16 芯面板。（单模、OM3、OM4）
ST 光纤安装面板	FB-11-MB-ST	红色	片	可提供 4 芯、6 芯、8 芯、12 芯、16 芯面板。（单模）
FC 光纤安装面板	FB-11-MB-FC	红色	片	可提供 4 芯、6 芯、8 芯、12 芯、16 芯面板。（单模）

光纤跳线



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

拥有多种型号的接头及单模、多模、多模万兆多种规格；
光纤端面高精度研磨，拥有最高的连接性能，极低的插入损耗；
插芯端面类型：UPC 研磨
跳线直径：φ3 mm
插入损耗 < 0.3dB
回波损耗 > 50dB
每根跳线都 100% 测试合格；
长度可根据客户需求在国家标准允许的范围定制。

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
SC 型光纤跳线	FJ-SC-SC	黄色 / 橙色 / 水绿色 / 玫红色	根	可提供单模、多模、OM3、OM4（单芯 / 双芯）
LC 型光纤跳线	FJ-LC-LC	黄色 / 橙色 / 水绿色 / 玫红色	根	可提供单模、多模、OM3、OM4（单芯 / 双芯）
ST 型光纤跳线	FJ-ST-ST	黄色 / 橙色 / 水绿色 / 玫红色	根	可提供单模、多模、OM3、OM4（单芯）
FC 型光纤跳线	FJ-FC-FC	黄色 / 橙色 / 水绿色 / 玫红色	根	可提供单模、多模、OM3、OM4（单芯）

光纤尾纤



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

拥有多种型号的接头及单模、多模、多模万兆多种规格；
光纤端面高精度研磨，拥有最高的连接性能，极低的插入损耗；
插入损耗 < 0.3dB
回波损耗 > 50dB
每根尾纤都 100% 测试合格；
长度可根据客户需求在国家标准允许的范围定制。

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
SC 型光纤尾纤	FF-SC	黄色 / 橙色 / 水绿色 / 玫红色	根	可提供单模、多模、OM3、OM4（单芯 / 双芯）
LC 型光纤尾纤	FF-LC	黄色 / 橙色 / 水绿色 / 玫红色	根	可提供单模、多模、OM3、OM4（单芯 / 双芯）
ST 型光纤尾纤	FF-ST	黄色 / 橙色 / 水绿色 / 玫红色	根	可提供单模、多模、OM3、OM4（单芯）
FC 型光纤尾纤	FF-FC	黄色 / 橙色 / 水绿色 / 玫红色	根	可提供单模、多模、OM3、OM4（单芯）

光纤适配器



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

拥有多种型号的接头及单模、多模、多模万兆多种规格；
LC 型适配器壳体严选全新 PEI 材料；
适配器内的高等级氧化铝陶瓷套管，拥有最高的连接精度，极低的插入损耗；
同时兼容 UPC 及 APC 端面的光纤跳线或尾纤；
SC、LC 型适配器采用插拔式锁紧结构；ST、FC 型适配器采用螺纹锁紧方式连接，抗拉强度高

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
SC 型光纤适配器	FA-SC	蓝色	个	可提供单工、双工适配器。（单模）
LC 型光纤适配器	FA-LC	蓝色 / 水绿色 / 玫红色	个	可提供双工适配器。（单模、OM3、OM4）
ST 型光纤适配器	FA-ST	红色	个	可提供单工适配器。（单模）
FC 型光纤适配器	FA-FC	红色	个	可提供单工适配器。（单模）

预埋式快速连接器



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

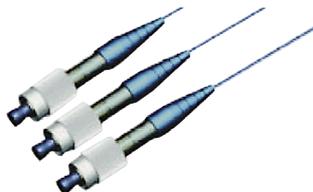
产品信息

适用室内光缆；
采用国内独创的双端研磨技术，降低了对接续光纤切割端面的依赖性；
支持可重复操作，重复次数不小于 50 次；
操作简单，接续时间不超过 30 秒；
插入损耗小，平均插入损耗不超过 0.25dB；
长寿命设计，超过 30 年的使用寿命；
专为国内复杂的接续环境设计，适用范围广；

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
SC 型预埋式光纤快速连接器	FA-ESC-X-KJT-250	蓝色	个	注：1.SC 型为 250P 规格，LC 型为 900P 规格。 2. 光纤类型可选单模、多模。（X 代表单模、多模）
LC 型预埋式光纤快速接头	FA-ELC-X-KJT-900	蓝色	个	

直通式快速连接器



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

直通型的快速接续连接器，不可重复性；
现场接续时间短，接续质量稳定、可靠、寿命长，完全满足光纤跳线的一切需求；
可以应用 FTTx 快速可靠成端；
适合传统光纤机房的线路改造采用最新一代光纤快速成端技术；
成端后各项光学及机械指标均达到跳纤标准，工厂测试保证其传输性能；

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
SC 型直通式快速连接器	FA-SC-KJT-X	蓝色	个	注：1.SC 型可选规格为 250、250P、900、900B。 2.FC 型可选规格为 250、250P、900、900B。
FC 型直通式快速连接器	FA-FC-KJT-X	银色	个	

冷接子



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

适用光缆 $\varnothing 0.25\text{mm} \sim \varnothing 0.25\text{mm}$ $\varnothing 0.25\text{mm} \sim \varnothing 0.9\text{mm}$; $\varnothing 0.9\text{mm} \sim \varnothing 0.9\text{mm}$;
支持可重复操作, 重复次数不小于 50 次;
操作简单, 接续时间不超过 30 秒;
插入损耗小, 平均插入损耗不超过 0.25dB;
长寿命设计, 超过 30 年的使用寿命;
专为国内复杂的接续环境设计, 适用范围广;

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
$\varnothing 0.25\text{mm} \& \varnothing 0.9\text{mm}$ 光纤冷接子	FA-LJZ-TY	黑色	个	
3.1×2.0mm 碟形光纤冷接子	FA-LJZ-PX	黑色	个	
光纤尾纤、跳线型冷接子	FA-LJZ-TX	黑色	个	

光分路器



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

裸纤型分路器产品信息

石英基板集成光波导型。体积小, 工作波长范围宽, 可靠性高, 分光均匀性好等特点。
可根据客户需求提供不同的种类。
分光器技术指标符合 YD/T893 的行业标准要求。

盒式分路器

体积小, 外型美观。
可根据客户需求提供不同种类的连接头, 标配为 SC。
安装快捷, 性能可靠, 稳定分光器技术指标符合 YD/T893 的行业标准要求。

机箱式分路器产品信息

19 寸标准结构设计, 尺寸紧凑、适应范围广, 可根据客户要求提供不同的适配器接口, 标配为 SC。
相对于壁挂式方案, 具有更高的性价比。
分光器技术指标符合 YD/T893 的行业标准要求。

微型分路器产品信息

可以不用分支器实现 0.9mm 松套管光纤多通道直接输出, 并且体积小。可根据客户需求提供不同的适配器接口, 标配为 SC。
分光器技术指标符合 YD/T893 的行业标准要求。

订购信息

产品名称	备注
裸纤型分路器	具体规格请咨询我司技术指导人员
盒式分路器	
机箱式分路器	
微型分路器	
带分支器型分光器	

光交接箱



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

箱体材料可提供 SMC 或不锈钢箱体，坚固耐用，防护等级达到 IP65；
内部走纤规范，满足光纤弯曲半径大于 40mm；
内置插片式光分路器固定卡槽，可安装插片式光分路器；
采用 24 芯一体化熔纤盘，配置灵活，安装方便；
内设适配器安装支架，可安装 SC、FC、LC、ST 等适配器；
满足有线电视、城域网、光纤到户的光缆熔接、存储及配线功能；
箱体接地装置位于底座固定螺孔处，接地性能可靠，底座侧板增加了开口向下的百叶状散气孔，利于底座内地面湿气的排出；
交接箱芯数可根据客户需求在国家标准允许的范围内定制；

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
光缆交接箱 (SMC 箱体)	GJX-11-CP	灰色	台	光缆交接箱常规芯数: 96 芯、144 芯、288 芯、576 芯；
96 芯光缆交接箱 (不锈钢箱体)	GJX-12-CP	灰色	台	

光缆接续盒



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

具有不开断纤芯过路功能 (开天窗)；
箱体采用全新 PC 料，金属件采用不锈钢；
熔纤盘采用叠加式结构，配置灵活，安装方便；
适用束状光缆和带状光缆；
密封措施采用机械或热缩，密封效果优良；
可提供卧式、立式；直通接续或分歧接续；
接续盒规格可根据客户所使用光缆芯数在国家标准允许的范围内定制。

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
24 芯卧式光缆接续盒	GJXH-11-24	黑色	台	具体规格请咨询我司技术指导人员
24 芯立式光缆接续盒	GJXH-12-24	黑色	台	

ODF 光纤配线架



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

19" 标准安装界面，表面静电喷塑，美观大方；
采用层叠式 12 芯一体化熔纤盘，使用方便；
卡装式 LC、SC、FC、ST 适配器，呈 30 度排列，保证了光纤的弯曲半径大于 40mm，又可避免激光灼伤人眼和光纤调度时损伤眼睛；
适合各种结构光缆的成端，配线和调度，可上下左右进纤 (缆)；
适合带状与束状光缆成端；
满足光纤通信系统、光纤数据网 (LAN)、光纤传感器、HFC、FTTX 等的光缆熔接、存储及配线功能。

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
12 芯 ODF 光纤配线架	FB-ODF-12-K	白色	台	不含光纤适配器
24 芯 ODF 光纤配线架	FB-ODF-24-K	白色	台	
48 芯 ODF 光纤配线架	FB-ODF-48-K	白色	台	
72 芯 ODF 光纤配线架	FB-ODF-72-K	白色	台	
96 芯 ODF 光纤配线架	FB-ODF-96-K	白色	台	
144 芯 ODF 光纤配线架	FB-ODF-144-K	白色	台	

通用保障部件

Magic 前拆式面板

FP301-*

国标 86mm×86mm，6mm 超薄，
模块化前拆式，PC 材质



产品信息

应用标准

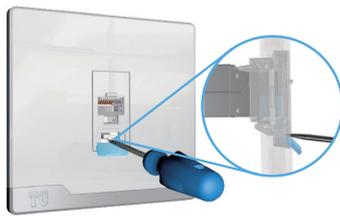
GB/T 18233 (ISO/IEC 11801); GB 50311; TIA/EIA568-C.2 等

产品信息

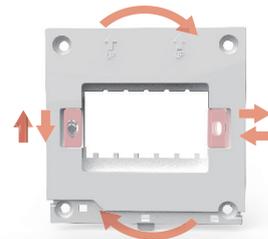
用于智能建筑综合布线系统中工作区的信息出口，配合信息模块以及光纤适配器终端接插件一起使用，为信息终端（数据、语音等）提供连接入口。支持标准 86 型底盒安装，以及隔断、屏风上的安装，并附带独立的端口标签，是综合布线信息端口安装、维护、管理的有力保障。

产品特点

采用高等级 PC 防弹胶材料。86 型国际标准尺寸设计，6mm 极致超薄外形，能更好地融入使用环境。前盖板具备可更换的色彩嵌条，方便标识不同的网络。支持安装多种多媒体模块框架，兼容 RJ45、光纤、USB、VGA、有线电视、HDMI、RCA 等多功能集成。RJ45 模块框架兼容所有天诚 Keystone 结构的信息模块，采用渐进式防尘门设计，有效保护未使用的端口。每个模块化端口都可依据实际功能设置高辨识度的标识。独特的前拆式设计，维护时无需拆开整块面板。专利的面板安装微调设计，可实现安装时的上下、左右、旋转，三轴全方位调整，结合专为隔断、屏风设计的分布在四角的额外安装孔位，可应对各种复杂的安装环境。



使用一字螺丝刀可从正面方便拆卸模块框架

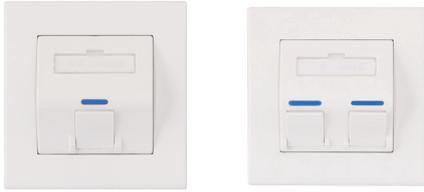


专利微调片可实现上下、左右、旋转三轴安装微调

产品参数	
外形尺寸	86mm×86mm×6mm，符合 JB/T 8593-2013 标准
材料	高强度 PC 防弹胶
燃烧性能	GB/T 5169.11，UL94-V0
兼容性	RJ45 模块框架兼容标准 Keystone 结构的模块
重量（10 个，含包装）	单口面板：400g，双口面板：420g，三口面板：440g

订购信息					
产品名称	产品型号	材质	颜色	色环颜色	包装
86 型平面单口面板，Keystone	FP301-M-1KS	PC	白色 RAL9003	灰色 RAL7035	10 个 / 盒
86 型平面双口面板，Keystone	FP301-M-2KS	PC	白色 RAL9003	灰色 RAL7035	10 个 / 盒
86 型平面三口面板，Keystone	FP301-M-3KS	PC	白色 RAL9003	灰色 RAL7035	10 个 / 盒

雅典系列斜口面板



应用标准
GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801
产品信息
符合 UL94V-0 的高强度 PC 材料，密封良好的弹性防尘盖； 拆装方面的标签栏，螺钉隐藏式设计； 86 式尺寸结构，表面磨砂处理，美观大方。

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
一位斜口面板	FP-22-1	白色	个	
二位斜口面板	FP-22-2	白色	个	

三合一有线电视平口面板



应用标准
GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801
产品信息
公制 F 型接头； 符合 UL94V-0 的高强度 PC 材料，密封良好的弹性防尘盖； 拆装方面的标签栏，螺钉隐藏式设计； 86 式尺寸结构，表面磨砂处理，美观大方。

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
三合一面板	FP-31-3	白色	个	

经典平口面板



应用标准
GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801
产品信息
符合 UL94V-0 的高强度 PC 材料，密封良好的弹性防尘盖； 拆装方面的标签栏，螺钉隐藏式设计； 86 式尺寸结构，表面亚光处理，美观大方。

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
一位平口面板	FP-11-1	白色	个	
二位平口面板	FP-11-2	白色	个	
三位平口面板	FP-11-3	白色	个	
四位平口面板	FP-11-4	白色	个	

光纤面板



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

符合 UL94V-0 的高强度 PC 材料，密封良好的弹性防尘盖；
 拆装方面的标签栏，螺钉隐藏式设计；
 86 式尺寸结构，表面亚光处理，美观大方；
 支持光铜合一，内 45°斜角设计有助于盘纤。

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
三合一光纤面板空盒	FP-41-K	白色	个	不含适配器
LC 光纤面板	FP-41-LC	白色	个	含 2 个双工 LC 适配器
SC 光纤面板	FP-41-SC	白色	个	含 2 个单工 SC 适配器
ST 光纤面板	FP-41-ST	白色	个	含 2 个单工 ST 适配器
FC 光纤面板	FP-41-FC	白色	个	含 2 个单工 FC 适配器

光纤适配器支架



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

外壳采用高密度 PC 材料
 适配器内的高等级氧化锆陶瓷套管，拥有最高的连接精度，极低的插入损耗；
 同时兼容 UPC 及 APC 端面的光纤跳线或尾纤；
 插入损耗 ≤ 0.35dB (含重复性)
 回波损耗 > 40dB (PC), > 60dB (APC)
 工作温度 -25°C ~ 60°C

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
LC 光纤模块	KJ-LC	白色	个	含 1 个双工 LC 适配器
SC 光纤模块	KJ-SC	白色	个	含 1 个单工 SC 适配器
ST 光纤模块	KJ-ST	白色	个	含 1 个单工 ST 适配器
FC 光纤模块	KJ-FC	白色	个	含 1 个单工 FC 适配器

开启式地插



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

提供三个模块接口，支持六类、超五类非屏蔽信息模块及多媒体模块的安装（模块需另行配备，屏蔽模块及其他模块的安装请咨询当地经销商）；
可提供标准模块包含预留用空白挡板、BNC插座、双口莲花插座、话筒插座、卡侬插座、音响插座、耳机插座、15芯孔型插座、15芯针型插座、二眼电源插座、三眼电源插座等等；
开关开启式，开合灵活，无卡死现象；
采用优质黄铜基材，表面特殊处理，历久弥新；
采用防渗设计，关闭时水不易进入；
扣位部位采用独特的自锁式设计；
底盒材质：锌合金；

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
三位方形信息开启式地脚插座	FM-T21-3	金色	个	订购信息中型号不含模块，需另配
六位方形信息开启式地脚插座	FM-T21-6	金色	个	
六位方形信息开启式 HDMI 地脚插座	FM-T21-6-HDMI-K	金色	个	
三位圆形信息开启式地脚插座	FM-T51-3	金色	个	

弹起式地插



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

提供三个模块接口，支持六类、超五类非屏蔽信息模块及多媒体模块的安装（模块需另行配备，屏蔽模块及其他模块的安装请咨询当地经销商）；
可提供标准模块包含预留用空白挡板、BNC插座、双口莲花插座、话筒插座、卡侬插座、音响插座、耳机插座、15芯孔型插座、15芯针型插座、二眼电源插座、三眼电源插座等等；
开关控制自动弹起式开启，开合灵活，无卡死现象；
采用优质黄铜基材，表面特殊处理，历久弥新；
采用防渗设计，关闭时水不易进入；
扣位部位采用独特的自锁式设计；
底盒材质：锌合金；

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
三位方形信息弹起式地脚插座	FM-T11-3	金色	个	订购信息中型号不含模块，需另配
三位圆形信息弹起式地脚插座	FM-T32-3	金色	个	

光纤地插



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

提供二个光纤适配器安装孔，可根据安装孔类型分别选择安装多种光纤适配器；
可根据安装孔类型，提供光纤适配器标准模块包含 SC、ST、LC、FC 光纤适配器等等；
开关开启式，开合灵活，无卡死现象；
采用优质黄铜基材，表面特殊处理，历久弥新；
采用防渗设计，关闭时水不易进入；
扣位部位采用独特的自锁式设计；
底盒材质：锌合金；

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
二位 FC 型光纤开启式地脚插座	FM-T21-FC-2	金色	个	订购信息中型号含模块
二位 ST 型光纤开启式地脚插座	FM-T21-ST-2	金色	个	
二位 SC 型光纤开启式地脚插座（单工）	FM-T21-SC-2	金色	个	
二位 SC 型光纤开启式地脚插座（双工）	FM-T21-SC-4	金色	个	
二位 LC 型光纤开启式地脚插座（双工）	FM-T21-LC-4	金色	个	

桌面插



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

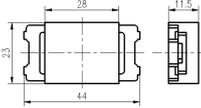
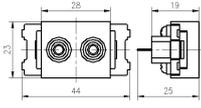
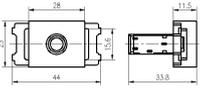
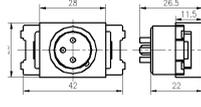
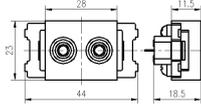
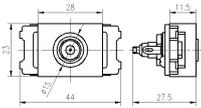
产品信息

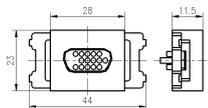
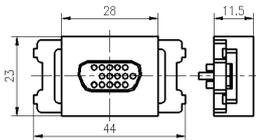
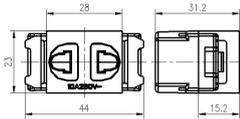
本产品适用于办公室、家庭、酒店、学校、会议室等场所，安装于桌子的屏网上或桌面等平板位置，用于办公、学习、生活中获取电源、智能设备充电、数据传输与交换；
提供 2 个模块接口、2 个音视频接口和 2 个视频接口（VGA&HDMI），支持六类、超五类非屏蔽信息模块及多媒体模块的安装；
产品采用优质航空铝合金材料和优质工程 PC 塑料，强度高、结构合理耐用；
表面金属烤漆，外观简约大气，防腐性能强，经久耐用；
暗装式卡扣免螺丝安装，便于安装，安装后与桌子和屏风浑然一体；
产品整体符合 3C 要求，获得 3C 证书。

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
六位桌面型地插	FM-Y61-6	黑色	个	订购信息中型号含模块，且我司常规模块不与桌面插适配。

地插功能配件

实物图	名称及说明	结构图
	<p>填充件 (D 型) 材料：高强度 PC 适用于所有标准模块接口 卡接式安装便于施工与更换 占用位置 1 位 型号：FM-11-KB-D</p>	
	<p>音频插座 (D 型) 材料：高强度 PC 适用于所有标准模块接口 卡接式安装便于施工与更换 占用位置 1 位 型号：FM-11-RCA2-D</p>	
	<p>话筒插座 (D 型) 材料：高强度 PC 适用于所有标准模块接口 卡接式安装便于施工与更换 占用位置 1 位 型号：FM-11-HT-D</p>	
	<p>卡依插座 (D 型) 材料：高强度 PC 适用于所有标准模块接口 卡接式安装便于施工与更换 占用位置 1 位 型号：FM-11-KL-D</p>	
	<p>音响插座 (D 型) 材料：高强度 PC 适用于所有标准模块接口 卡接式安装便于施工与更换 占用位置 1 位 型号：FM-11-YX-D</p>	
	<p>φ 3.5 耳机插 (D 型) 材料：高强度 PC 适用于所有标准模块接口 卡接式安装便于施工与更换 占用位置 1 位 型号：FM-11-EJ-D</p>	

实物图	名称及说明	结构图
	<p>15 芯 VGA (孔式) (D 型)</p> <p>材料：高强度 PC</p> <p>适用于所有标准模块接口</p> <p>卡接式安装便于施工与更换</p> <p>占用位置 1 位</p> <p>型号：FM-11-VGA-K-D</p>	
	<p>15 芯 VGA (针式) (D 型)</p> <p>材料：高强度 PC</p> <p>适用于所有标准模块接口</p> <p>卡接式安装便于施工与更换</p> <p>占用位置 1 位</p> <p>型号：FM-11-VGA-Z-D</p>	
	<p>二眼两用电源插座 (D 型)</p> <p>材料：高强度 PC</p> <p>适用于所有标准模块接口</p> <p>卡接式安装便于施工与更换</p> <p>占用位置 1 位</p> <p>型号：FM-11-P2-D</p>	

订购信息

序号	名称	型号	占用位置
1	空白挡板 (D 型)	FM-11-KB-D	1 位
2	双口莲花插座 (D 型)	FM-11-RCA2-D	1 位
3	话筒插座 (D 型)	FM-11-HT-D	1 位
4	卡依插座 (D 型)	FM-11-KL-D	1 位
5	音响插座 (D 型)	FM-11-YX-D	1 位
6	耳机插座 (D 型)	FM-11-EJ-D	1 位
7	15 芯孔型 VGA 插座 (D 型)	FM-11-VGA-K-D	1 位
8	15 芯针型 VGA 插座 (D 型)	FM-11-VGA-Z-D	1 位
9	二眼两用电源插座 (D 型)	FM-11-P2-D	1 位

Magic 多功能理线架

CM301-*

19 英寸，1U，模块化多功能，
“随心开启”前面板，塑胶材质



产品信息

应用标准

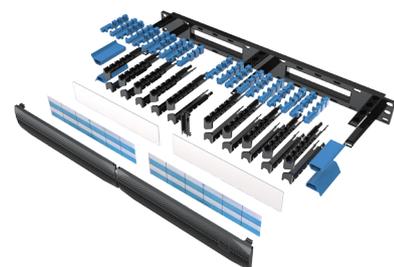
GB/T 18233 (ISO/IEC 11801); GB 50311; TIA/EIA568-C.2 等

产品信息

用于智能建筑综合布线系统中管理间、设备间机柜内的跳线管理，以及数据中心内设备柜、列头柜等机柜中的跳线管理。能使机房、机柜内杂乱无章的铜缆跳线及光纤跳线变得井井有条，是机房机柜安装、维护、管理的有力保障。

产品特点

高强度塑胶材质，钻石蜂巢纹理外观，使理线架更具时尚感。专利的理线架左右盖板具备“随心”开启、拆卸功能。内部具备额外的标签，使布线的管理和后期维护更高效、更便捷。超大的理线空间可容纳超过 48 根大直径铜缆跳线或多达 192 芯的光纤跳线。模块化设计，通过多功能组合，Magic 理线架可自由地在开放式、封闭式、铜缆理线模式、光纤理线模式等多种模式间转换搭配。根据线缆不同特性提供多种卡接固定方式。针对易损的光纤跳线，特殊设计的光纤卡槽采用软胶材质，独特的结构方便卡合；两端的软胶光纤进线保护组件保障了光跳线的弯曲半径。针对铜缆跳线，特殊设计的轧带固定扣使得日常的维护更加方便。



配置信息							
产品	Magic 理线架主架	模块化支架	前盖板 (套)	标签组	软胶光跳线卡扣	软胶进线保护	魔术扎带及塑胶卡扣
开放式理线架	•	12					
封闭式理线架 (标准版)	•	20	•	•			
封闭式铜缆理线架	•	20	•	•			24
封闭式光纤理线架	•	20	•	•	20	2	

产品参数	
外形尺寸	19", 1U, 110mm 深
燃烧性能	UL94-V0
重量 (含包装)	开放式: 480g, 封闭式: 580g

订购信息					
产品名称	产品型号	材质	颜色	包装	
19" 开放式理线架, 配 12 根模块化支架, 1U	CM301-K-1U	塑胶	黑色 RAL9005	1 个 / 盒	
19" 封闭式理线架, 带盖板, 标准版不含标签, 1U	CM301-F-1U	塑胶	黑色 RAL9005	1 个 / 盒	
19" 封闭式铜缆理线架, 带盖板及标签, 含 24 组魔术扎带, 1U	CM301-FT-1U	塑胶	黑色 RAL9005	1 个 / 盒	
19" 封闭式光纤理线架, 带盖板及标签, 含光纤保护套件, 1U	CM301-FG-1U	塑胶	黑色 RAL9005	1 个 / 盒	
标签及透明标签盖	CM309-B	纸、PVC	-	50 套 / 袋	
魔术扎带及卡扣组	CM309-T	塑胶	蓝色	50 套 / 袋	
软胶光跳线卡扣	CM309-G	软胶	蓝色	50 个 / 袋	
软胶进线保护	CM309-J	软胶	蓝色	10 个 / 袋	

注: Magic 系列理线架有多种款式可供选择, 更多型号请咨询天诚当地经销商

金属理线架



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

优质冷轧钢板，静电粉末喷涂
标准 19 英寸设计，占用空间 1U
整体板厚 1.2mm，机械性能强
卡接式盖板（扣板），方便布线时拆装
独特的 12 条穿线槽设计
梳子式机架设计方便跳线管理，保持跳线整齐不缠绕

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
封闭式理线架	CM-12-1U	黑色	个	

110 塑胶理线架



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

进口料，韧性高
标准 19 英寸设计
对各种线缆提供灵活、有效和安全的
背板采用优质冷轧钢板，静电粉末喷涂

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
110 理线架	CM-21-1U	白色	个	

标准机柜



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

前门可设计为网孔门或玻璃门；
高强度冷轧钢板制作，结构合理、牢固；
大面积网孔门方便有源设备散热；
全喷塑处理，防止碰伤、腐蚀；
符合 GB/T 3047.8-1996、ANSI/EIA RS-310-D、DIN41491 等相关规范；
内部空间极大，外观高贵典雅，工艺精湛，尺寸精密；

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
豪华型玻璃门标准机柜	AB-11-66	黑色	台	1. 机柜常规尺寸 600*600，如有特殊尺寸需求可咨询我司技术人员； 2. 机柜可安装设备的空间：18U、22U、27U、32U、37U、42U，如有特殊安装空间需求可咨询我司技术人员； 3. 标配 6 位 10A 电源排插，其它规格 PDU 需另外选购。
豪华型网孔门标准机柜	AB-13-66	黑色	台	

挂墙柜



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

高强度冷轧钢板制作，结构合理、牢固；
方便快速的挂墙安装方式；
全喷塑处理，防止碰伤、腐蚀；
符合 GB/T 3047.8-1996、ANSI/EIA RS-310-D、DIN41491 等相关规范；
内部空间极大，外观高贵典雅，工艺精湛，尺寸精密；

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
挂墙机柜	AB-21-64	白色	台	1. 机柜常规尺寸 600*450，如有特殊尺寸需求可咨询我司技术人员； 2. 机柜可安装设备的空间：6U、9U、12U、15U、18U，如有特殊安装空间需求可咨询我司技术人员；

家居布线设备



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

天诚家居配线箱已获取专利，专利号：ZL200920069916.7；
 面板材质冷轧钢板或者高强度 ABS 塑胶材料；（根据型号规格区分）；
 箱体材质冷轧钢板或者高强度 ABS 塑胶材料；（根据型号规格区分）；
 内金属固定支架，可选用所有天诚系列模块条；
 顶部、底部及两边预留有多个标准敲落孔，以便不同房间、不同线管的电缆进入；
 能够安装现在和将来的模块，满足家庭或小办公室内视频、安防监控、有线电视、高清传输、家电控制等系统的传输；

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
优雅型 4U 家居配线箱（塑胶）	HB-11-4	白色	台	底箱（长*高*深）235*200*80 整体（长*高*深）250*230*100 不含模块条
精彩型 6U 家居配线箱（金属）	HB-22-6	白色	台	底箱（长*高*深）272*230*90mm 整体（长*高*深）300*260*105mm 不含模块条
FTTH 型 6U 家居配线箱（金属）	HB-21-6-FTTH	白色	台	底箱（长*高*深）425*275*120mm 整体（长*高*深）455*310*135mm 不含模块条
FTTH 型 10U 家居配线箱（金属）	HB-21-10-FTTH	白色	台	底箱（长*高*深）425*430*120mm 整体（长*高*深）455*465*135mm 不含模块条

布线箱模块条

FTTH 型智能家居配线箱配件

实物图	名称及说明
	<p>家居配线箱设备仓</p> <p>用于通用型家居配线箱内</p> <p>第一层可以放置 ONU 等光电转换设备</p> <p>第二层可以安装光纤熔接盘、三合一光纤到桌面盒、光缆固定压线座等接续设备</p> <p>产品型号：HB-SBC-11</p>
	<p>光缆固定压线座</p> <p>用于通用型家居配线箱内</p> <p>材料：阻燃 ABS</p> <p>整体尺寸：60×40×35 mm</p> <p>光纤入户多媒体信息箱选配</p> <p>螺钉压紧固定光缆</p> <p>型号：FB-YXZ-11</p>
	<p>皮线光缆固定压线座</p> <p>用于通用型家居配线箱内</p> <p>材料：阻燃 ABS</p> <p>可固定 12 根皮线光缆</p> <p>光纤入户多媒体配线箱选配</p> <p>螺钉压紧固定光缆</p> <p>型号：FB-YXZ-12</p>
	<p>6 芯光纤熔接盘</p> <p>用于通用型家居配线箱内</p> <p>材料：阻燃 ABS</p> <p>提供 6 芯光缆熔接空间</p> <p>光纤入户多媒体配线箱选配</p> <p>整体尺寸：92×80×12 mm</p> <p>型号：FB-RJP-6</p>
	<p>24 芯光纤熔接盘</p> <p>用于通用型家居配线箱内</p> <p>材料：阻燃 ABS</p> <p>提供 24 芯光缆熔接空间</p> <p>光纤入户多媒体配线箱选配</p> <p>整体尺寸：174×105×13 mm</p> <p>型号：FB-RJP-24</p>
	<p>3 对压线端子排</p> <p>用于通用型家居配线箱内</p> <p>颜色：黑底透明盖</p> <p>用于端接外部引入电源线</p> <p>光纤入户多媒体配线箱选配</p> <p>整体尺寸：45×22×15 mm</p> <p>型号：HB-DZP-3</p>

订购信息

序号	名称	型号	占用位置
1	家居配线箱设备仓	HB-SBC-11	通用型家居配线箱必配
2	光缆固定压线座	FB-YXZ-11	通用型家居配线箱选配
3	皮线光缆固定压线座	FB-YXZ-12	通用型家居配线箱选配
4	6 芯光纤熔接盘	FB-RJP-6	通用型家居配线箱选配
5	12 芯光纤熔接盘	FB-RJP-24	通用型家居配线箱选配
6	3 对压线端子排	HB-DZP-3	通用型家居配线箱选配

多媒体箱功能配件

产品描述	产品型号	产品尺寸	产品图片
语音模块条 (2进8出, 非保密型)	HB-GY-2-8	173.5*38.5*29	
语音模块条 (2进8出, 保密型)	HB-BY-2-8	173.5*38.5*29	
直联型六口数据模块条	HB-SJ-1-6	173.5*38.5*29	
模块型六口数据模块条	HB-SJ-6-6	173.5*38.5*29	
5口网络交换机模块条	HB-JHJ-1-4	173.5*77*29	
8口网络交换机模块条	HB-JHJ-1-7	173.5*77*29	
5口网络路由器	HB-LYQ-1-4	173.5*77*29	
9口网络路由器	HB-LYQ-1-8	173.5*77*29	
1拖1内置电源模块条	HB-DY-11	173.5*38.5*29	
1拖2内置电源模块条	HB-DY-21	173.5*38.5*29	

产品描述	产品型号	产品尺寸	产品图片
4 分配有线电视模块条	HB-TV-1-4	173.5*38.5*29	
7 分配有线电视模块条	HB-TV-1-7	174*77*30	
10 对科龙条接线模块条	HB-JXK-10-10	173.5*38.5*29	
10 对螺丝型接线模块条	HB-JXL-10-10	173.5*38.5*29	
SC 光纤模块条	HB-GX-SC-2	173.5*38.5*29	
LC 光纤模块条	HB-GX-LC-4	173.5*38.5*29	
ST 光纤模块条	HB-GX-ST-2	173.5*38.5*29	
FC 光纤模块条	HB-GX-FC-2	173.5*38.5*29	
4 孔电源模块条	HB-DY-31-4	173.5*38.5*29	
空白填充件	HB-TKJ	174*38.5*29	

86 型 Wifi 面板



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

采用 POE 方式供电；POE 供电 48V；
传输速率最高可达 300Mbps；
支持多种密码方式（WEP64/128,WAP）；
支持 15 个以上用户输入；

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
三位端口 86 型 Wifi 面板	FP-51-AP-3	白色	个	

吸顶式无线 AP



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

采用电源模块或 POE 方式供电：POE 供电 48V/24V；电源模块供电：Adaptor 12V1A；
传输速率最高可达 300Mbps；
管理软件有 AC 管理功能；
支持多种密码方式（WEP64/128,WAP）；
支持 25 个以上用户输入；

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
吸顶式无线 AP	FP-51-APC	白色	个	

数字安防系列 POE 百兆配线架



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

POE 配线架已获专利；专利号：ZL201630534231.0
 提供标准 POE 供电 52V；
 单端口输出功率：30W；
 整机输出功率：350W；
 每个端口带有 LED 灯指示；
 采用 PSE 芯片智能控制，具有检测 PD 设备的功能，可动态感知 PD 设备的功率大小并自动调整供电电压；
 提供 24 个超五类（3 个 8 连 PORT 集成）接口，系统性能超过 TIA/EIA568-B.2 标准对超五类的要求；

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
24 口 POE 百兆配线架	PP-POEat-5E-24	黑色	台	含 24 个 RJ45 端口

光纤收发器



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

电口：RJ45；光口：SC/LC/FC/ST；
 传输速率：10Mbps/100Mbps/1000Mbps；光纤：100Mbps/1000Mbps；
 支持电口类型：五类，超五类，六类；
 双工方式：全双工或半双工
 单模光纤：9/125μm；
 电源：交流 220V(175-250V)，50Hz 直流：5V，1A
 环境温度：0 ~ 50°C
 存储温度：-20 ~ 70°C
 湿度：5% ~ 90%
 AC220V/DC5V 电源适配器：1 只

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
百兆单模单纤光纤收发器	GSFQ-31-1SC1E-SS-D	黑色	台	注：常规光纤接口为 SC 型单模，如有特殊光纤接口或非标准产品规格需求请联系我司技术人员咨询。
百兆单模双纤光纤收发器	GSFQ-31-1SC1E-SD-D	黑色	台	
千兆单模单纤光纤收发器	GSFQ-32-1SC1E-SS-D	黑色	台	
千兆单模双纤光纤收发器	GSFQ-32-1SC1E-SD-D	黑色	台	

2U 光纤收发器机箱



产品信息

2U14 卡槽机架是一个高集成度的光纤收发器中心设备，可将最多 14 台 10/100M 自适应的多模及单模光纤收发器集中装在一个机架中，统一供电。
 插槽数 14 槽
 电源输入 AC 220V，50HZ
 直流输出 DC +5V
 纹波 ≤ 20mv
 电源保护 过压保护，过流保护
 工作温度 0°C ~ 50°C
 储存温度 -20°C ~ 70°C
 相对湿度 5%~95%

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
单电源标准 19 英寸 2U 光纤收发器机箱 14 槽	GDJ-JX-11-2U	黑色	台	注：常规光纤接口为 SC 型单模，如有特殊光纤接口或非标准产品规格需求请联系我司技术人员咨询。
双电源标准 19 英寸 2U 光纤收发器机箱 14 槽	GDJ-JX-21-2U	黑色	台	

POE 光纤收发器



应用标准

GB50311、GB/T 18233、ISO/IEC 11801

产品信息

自动适应 10Mbps 和 100Mbps 环境，便于网络的升级；
 设备可提供一个或多个以太网电口，一个以太网光口
 PSE 供电为 Ti 公司芯片，高稳定性；
 以太网端口支持标准 IEEE802.3af 供电支持通过 5 类以太网线的无线访问点 (AP 和网络监控摄像头 (surveillance cameras) 供电
 1 ~ 4 端口支持标准 IEEE802.3af 供电
 以太网供电端口最大功率为 15.4W
 支持全双工和半双工网络通信，带有自动协商能力；
 支持 VLAN 超长数据包的传输，可以与支持 IEEE802.10 协议的交换机产品匹配使用，支持最大为 1916 字节的以太包；
 支持双绞线交叉连接开关选择，方便系统调试安装；
 能进行基 PORT 的 VLAN 划分，此种划分方法不影响远端设备
 802.1Q VLAN 划分，此时本、远端的接口可划分为相同 VLAN
 设备带 Console 口，支持超级终端控制设备

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
POE 1 路百兆以太网单模双纤光纤收发器	GSFQ-31-1SC1E-SD-D	白色	台	
POE 4 路百兆以太网单模双纤光纤收发器	GSFQ-33-1SC4E-SD-D	白色	台	
POE 8 路百兆以太网单模双纤光纤收发器	GSFQ-33-1SC8E-SD-D	白色	台	
POE 1 路千兆以太网单模双纤光纤收发器	GSFQ-32-1SC1E-SD-D	白色	台	
POE 4 路千兆以太网单模双纤光纤收发器	GSFQ-34-1SC4E-SD-D	白色	台	
POE 8 路千兆以太网单模双纤光纤收发器	GSFQ-34-1SC8E-SD-D	白色	台	

数字光端机



产品信息

输入 / 输出阻抗：75Ω 非平衡接口
 视频带宽：8MHz
 视频编码：10 位线性 PCM 编码
 视频制式：PAL/NTSC/SECAM
 物理接口：FC/PC、ST/PC、SC/PC
 光波长：1310nm/1550nm
 光路允许损耗：单模 1310nm LD：25dB ~ 30dB
 传输距离：单模：5-100km
 光纤模式：单模单纤或单模双纤

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
1 路视频 1 路反向数据点对点型光端机 (标准型)	GDJ-11-SMD-1V1d	黑色	对	
1 路视频点对点型光端机 (标准型)	GDJ-11-SMD-1V	黑色	对	
2 路视频 1 路反向数据点对点型光端机	GDJ-11-SMD-2V1d	黑色	对	
2 路视频点对点型光端机	GDJ-11-SMD-2V	黑色	对	
4 路视频 1 路反向数据点对点型光端机	GDJ-11-SMD-4V1d	黑色	对	
4 路视频点对点型光端机	GDJ-11-SMD-4V	黑色	对	
8 路视频 1 路反向数据点对点型光端机	GDJ-11-SMD-8V1d	黑色	对	
8 路视频点对点型光端机	GDJ-11-SMD-8V	黑色	对	
16 路视频 1 路反向数据点对点型光端机 (1U 结构)	GDJ-11-SMD-16V1d	黑色	对	
16 路视频点对点型光端机 (1U 结构)	GDJ-11-SMD-16V	黑色	对	

3U 数字光端机机箱



产品信息

先进的自适应技术，使用时无需进行电气光学调节；
 所有数据端口均有防雷设计；
 先进的自动增益控制功能 (AGC)；
 10Bit 数字视频编码；
 广播级传输品质；
 SMT 表面贴装技术；
 铝型材材质，具有屏蔽功能，散热性能好；
 双风扇、壳单独切换工作；
 内置电源浪涌保护；
 内置电源、电源采用自保护功能、双电源自动切换；
 屏蔽防雷设计。

订购信息

产品名称	产品型号	颜色	单位	备注
单电源标准 19 英寸 3U 光端机机箱 (17 卡槽)	GDJ-JX-11-3U	黑色	对	
双电源标准 19 英寸 3U 光端机机箱 (17 卡槽)	GDJ-JX-21-3U	黑色	对	

Typical Project

典型项目案例

巨龙腾飞 百年奥运

Tiancheng cabling system supported the Centennial Olympic Games
天诚智能多媒体信息箱让“奥运村”变“地球村”

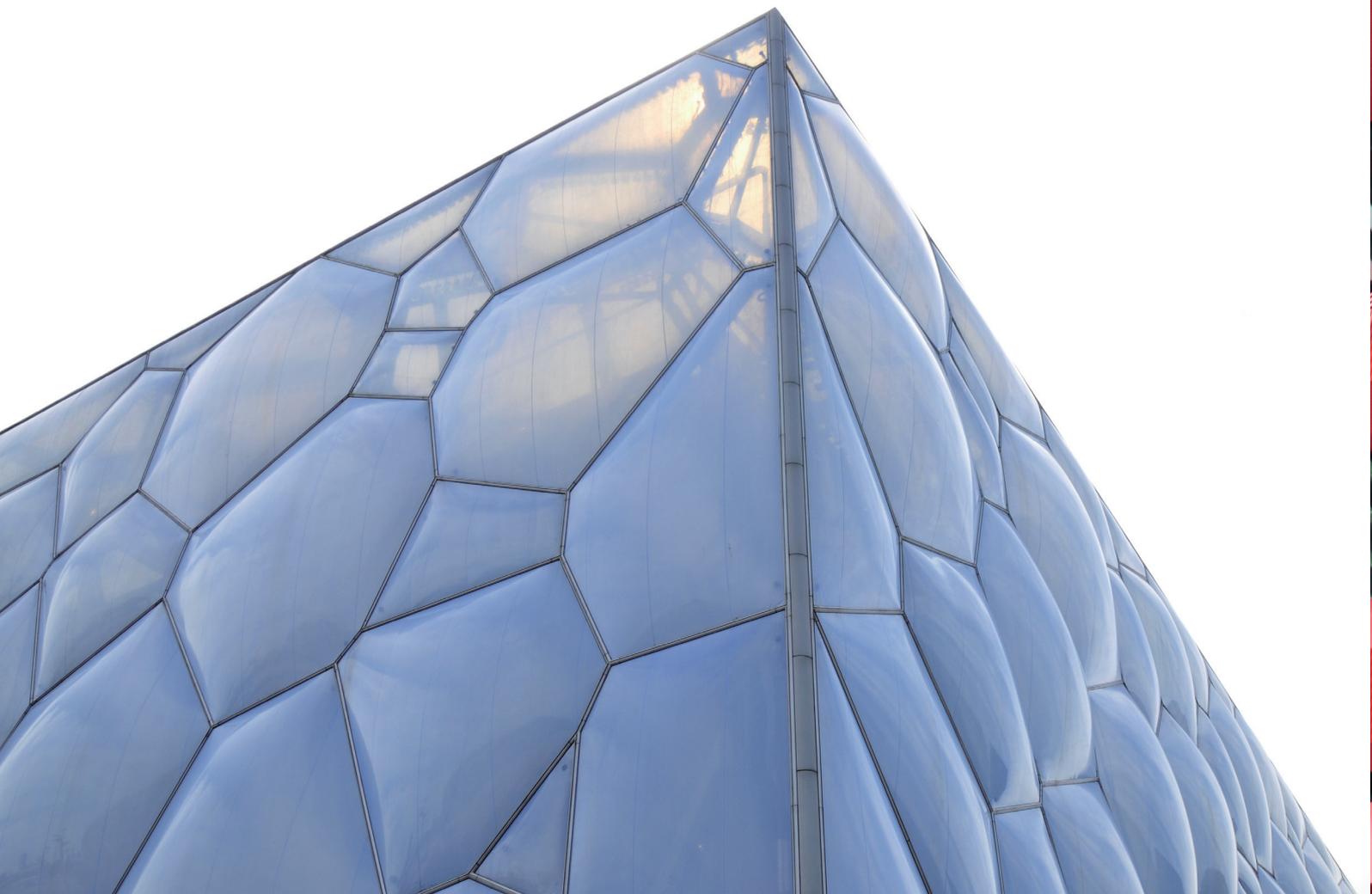
2001年7月13日晚上10时零8分23秒，萨马兰奇将他意味深长的目光投向了中国代表团，时间在这个瞬间凝固了……“2008年奥运会的举办城市是——北京”！

巨龙腾飞，盛世欢庆，百年圆梦，华彩奥运。

北京奥运会用无与伦比的辉煌实现了中国给世界的承诺，给中国和世界体育运动留下了独一无二的遗产。

天诚凭借于二十多年来的企业文化沉淀和深厚的行业基础，成功问鼎举世瞩目的奥运工程——2008年奥运会新建和改造的18个场馆中，有包括国家体育馆“鸟巢”等13个场馆选用了天诚集团的产品，使得“天道酬勤、诚信为本”的民族品牌成为奥运场馆最大的弱电线电缆供应商。

上海天诚通信技术有限公司的精彩型16U智能多媒体信息箱，是集语音、数据、视频等功能按模块化集成的精品之作。箱体内配置多个天诚标准功能模块，不仅满足用户现时的信息需求，也足以保证未来数十年用户对信息量不断扩展、升级的需求。3500个天诚智能多媒体信息箱让“奥运村”变“地球村”。



美好世博 卓越打造

Better city Excellent making

城市让生活更美好 网络让城市更高效！

At 09:00 **2010**
May 1 to October 31, 2009

为了突出展现“城市，让生活更美好”的世博主题，充分展示上海引领国际化潮流又兼具中国传统文化的标志性、示范性建筑，上海世博的各类参展场馆把中国人对于世博会的憧憬和梦想寄托在独特的建筑语言中，展示给全世界。

上海世博会的各项场馆工程对于信息网络布线系统的可靠性、安全性要求非常高，也给施工方、原料供应商设定了极高的门槛。

经过业主方和弱电总包方对参与竞标商的严格把关，层层甄选和反复比较，有包括中国国家馆、世博轴、世博村、博物馆等众多场馆的弱电安防监控线缆，全部选用天诚智能集团的产品；而尤其让人欣喜的是，天诚布线经过与众多国内外知名品牌的激烈角逐，世博村 B、E、F、H、I 地块的综合布线系统也全部选用天诚全链路产品及智能多媒体信息箱，信息点达 1.5 万个。

天诚综合布线积极参与，与各个行业的领军企业一起携手，用高品质打造完美世博，贡献微薄之力，验证了作为民族企业的强大实力。

数据中心项目案例

项目名称

阿里巴巴定制机房
大数据中心 SM 建设项目
斐讯数据中心
光明数据中心
广州云谷二期数据中心
贵州申黔互联数据中心
河北廊坊数据中心
华为云数据中心
江西省林业厅信息中心计算机机房
交通银行数据中心
冷通道机柜项目
南桥中企联合大厦（中小企业大厦）
齐网开源大数据项目
齐网开源大数据中心项目
上海工商银行数据中心
上海航运中心机房
上海科技网数据中心
上海浦东发展银行合肥综合中心灾备机房
腾讯数据中心
万达数据中心
协鑫机房
徐汇区公积金机房工程项目
扬州市农商行中心机房项目

金融类项目案例

项目名称

安徽五河农商行项目
常州交行
工商银行江西分行
冠银江苏省工行
贵州省农行贵阳分行各地支行
国家开发银行三亚支行
海口农商银行
海南银行
合肥中信银行
湖北省农信联社
湖南省建行
江苏省工行项目
交通银行
涟水农商行
内蒙进出口银行项目
浦发银行
青岛崂山民生银行新办公大楼
青岛中信证券
汕头为威豹押运公司金库建设项目
上证所
太平洋保险
温州华夏银行
武汉民生银行
武汉市农业银行
雅安农村商业银行
张家口市商业银行石家庄分行
长沙宇信鸿泰信息科技有限公司
长兴农村合作银行
中刚银行新大楼项目
中国进出口银行河南省分行智能化项目
中国人民银行河南分行
中国银行河南省分行
中金所

军队类项目案例

项目名称

615 所
75210 部队
北塘总部基地
广州军区司令部
航天二院
航天科技九院 7171 厂
河北省廊坊武警支队
南海舰队司令部通讯处
森林武警
武警 8690 部队智能化工程
武警 8723 部队
武警新建指挥中心大楼
西藏武警边防总队
亿智森林武警大队
义龙新区（武警贵州总队黔西南州支队工程）
中国海事局
中国人民解放军 96401 部队
中国人民解放军河南省军区

政府类项目案例

项目名称

安徽省政府项目
安康国土资源局
大同市政府项目
福州市鼓楼区检察院技术侦查综合大楼
邯郸市委党校
河南省委
呼和浩特规划局
湖北省汉江中级人民法院
湖南省人大常委会改造项目
靖江智慧城市项目
昆明政务中心
兰州新区综合保税区
南京监狱
南京市人防指挥信息保障中心
南京泰鼎浦口市民广场
泉州市洛江监狱
厦门市电子政务机房
陕西政协
上海宝山区政府办公楼
上海浦东出入境管理局
上海市黄浦检察院
上海市嘉定区派出所联网报警系统
上海市静安区行政服务中心
上海市普陀检察院项目
上海市普陀区行政中心
上海市徐汇高院
上海市市局经侦刑侦总队
沈阳市检察院
四川交通安全警西南无省（区）藏区民警训练基地
天津市滨海新区公安局
无锡交警大队项目
西安雁塔区法院
新疆霍尔果斯边界监管项目
邢台市中级人民法院
盐城市大丰吴家洼监狱
玉林市人民检察院屏蔽机房及综合布线项目
中海海项目
重庆测绘院
重庆市江津区人民法院智能化工程
重庆市最高检察院

交通类项目案例

项目名称

北京地铁 9 号线 /14 号线 /16 号线
沧州干道高速
成都地铁 3 号线 /5 号线
成都润泰商飞飞机项目
富蕴机场
港珠澳大桥
莞惠城际
广佛江快 I 速干道，江门段
广州 4 号线南延段，8 号线北延段
广州白云国际机场
广州地铁 6 号线
桂林两江国际机场
海口市美兰国际机场
海口市至启东火车站项目
汉孝城际
杭州地铁 5 号线
杭州萧山国际机场 T3 航站楼
合肥地铁 1 号线
虹桥综合交通枢纽
湖南长沙地铁系统
济南地铁
金华火车站
金华西站
昆明地铁
昆明市长水国际机场
昆明铁路
兰州中川机场
临港航天商发基地
泸州机场
南昌地铁 2 号线
南京地铁 1 号线 /4 号线
南宁地铁
南宁铁路局数据基础网项目
宁夏复线
秦皇岛交通局
青岛地铁 3 号线
厦门地铁
厦门国际机场
上海地铁 9 号线 /11 号线 /12 号线
上海浦东机场 T1 航站楼视频监控系统
上海市轨道交通 2 号线
深圳地铁七号线监控系统
沈阳天久信息技术有限公司
苏州 4 号线时钟系统
苏州地铁 2 号线延伸线
穗莞深城际高铁
太原经济区道路增设路面交通设施工程
天津德邦物流园
通州物流园
温州机场
乌鲁木齐智能交通指挥中心弱电系统工程项目
武汉大汉阳轨道
武汉市轨道交通 2 号线 /4 号线
西安地铁 3 号线 /4 号线
银川机场应急指挥中心
长安航空基地项目
长沙地铁 2 号线
长治市城市轨道交通项目
中川机场
中欧班列物流基地
中铁上海工程局集团有限公司西安地铁四号线
重庆地铁
重庆轨道交通 6 号线
驻马店火车站
淄博道路监控
遵义市乐理至冷水坪高速公路

教育类项目案例

项目名称

大厂回族自治县职业技术教育中心
北大附小海口分校”弱电智能化系统工程
北京凯文国际学院项目
北京农业干部培训中心
北京市一六一中学
多米尼克大学
复旦大学
公安高等学校
广东省教育考试命题及保密印刷基地
广西工学院鹿山学院
贵州民族大学董家堰校区网络改造工程
海航学院
海南省双语学校
海洋大学
邯郸市委党校
衡水二中
湖北省荆州市长江大学宜昌党校
华东理工大学银校通智能卡网络接入项目
华东政法学院
集美大学
金山区教育局
昆山国际小学项目
柳州市麓山学院
南昌一中
宁波大学
浦东光明学校
清华大学公共安全研究院项目
琼海美岭湖学校项目智能化工程
泉州华侨职业技术大学
人大附中通州分校
厦门集美大学
上海财经大学
上海大学
上海第二工业大学图文信息中心
上海风华初级中学
上海工程技术大学二期
上海工商职业技术学院
上海海关学院
上海行建学校
上海航华中学
上海华师大
上海科技大学信息学院
上海科技学院校园网改造项目
上海罗阳中学
上海浦东新区学校
上海青浦二中
上海市体育学院
上海市向明中学
上海戏剧学院附属学校
上海政法学院
深圳坪山金田学校监控项目
石景山区九中
松江工程技术应用大学
松江区新桥中学
泰州牧校
体育学院竞技学校
天津南开大学
天津体育学院
西南交大
燕山中学项目
杨思高级中学项目
逸夫职业学校
援建几内亚图书馆项目
北师大空港城校区智慧校园
中国传媒大学
中英国际低碳学院
重庆市第八中学
淄博实验中学智能化三期项目

医疗类项目案例

项目名称

261 医院项目
安化县人民医院
巴南区中医院项目
常州康复医院智能化工程
成都市温江区第五人民医院
成都市一环路南二段科分院
东北国际医院
佛山市南海夏东路第二人民医院
甘肃中医院附属医院
高新医院智能化项目
贵州凯里南州人民医院
海淀医院
海淀医院项目
海南博鳌济民国际医学抗衰老中心
海南济民医疗中心
海南肿瘤医院
河北省中医院
河南省农垦总医院
河南省三门峡市中心医院
红房子医院杨浦分院
济民国际医疗中心
江苏盐城第一人民医院
靖边妇幼保健医院
空军疗养院
辽宁肿瘤医院
民航上海医院（民航华东航空医学中心）
南昌市高新医院智能化项目
宁波精神病院
衢州衢化医院智能化项目
泉州市东海新二院
瑞金医院
陕西肿瘤医院
上海第十医院
上海复旦儿童附属医院
上海华山医院
上海青浦医院
上海中山医院
上海中医药学院
邵逸夫医院
沈阳市肿瘤医院
温江五医院
西安肿瘤医院
雅安康复医院
烟台武警疗养院
杨浦中心医院
野徐卫生院
医药产业园项目
浙江衢化医院
郑州颐和医院
中国解放军第 153 医院
中南大学湘雅医院
中山市黄圃镇黄圃人民医院
中石油管道医院
重庆市江南医院

星级酒店类项目案例

项目名称

北京大成饭店项目
常州马可波罗酒店
巢湖国际饭店
成都睿选 MINI 酒店
东锦江大酒店
风景城邦金陵酒店
古田光源国际酒店
广州万达城酒店
广州万达文华及嘉华酒店
广州香雪国际酒店
贵州省黔南州独山县秀峰西路温德姆酒店
哈尔滨文华酒店
海南博鳌大酒店项目
海南海口海甸岛酒店
杭州君悦酒店北区
合肥铂然大酒店
河北省中国大酒店
鸿波（桂林）桂林新城商务酒店
湖州花园酒店
湖州喜来登大酒店
嘉兴希尔顿大酒店
江阴豪生大酒店
景明达酒店
凯宏开元大酒店
龙岩京华佰翔酒店
内江假日酒店
宁海县深甽镇周光岭地块温泉酒店
钱江电气大厦厦门凯豪大酒店
青岛红树林度假酒店项目
三迪曼哈顿酒店
三亚海棠湾君悦酒店
三亚海棠亚特兰蒂斯酒店二期
三亚红树林度假世界酒店
三亚金沙酒店
厦门中央商务区 E36 凯悦酒店
山西凯宾斯基酒店
上海浦江镇 125-3 地块洲际酒店
上海兴荣温德姆酒店
上实湖州花园酒店
余山世茂深坑
沈阳全运村喜来登酒店
狮城商务酒店
石家庄开源希尔顿酒店
四川内江假日酒店
苏州木莲庄酒店
太原洲际酒店
泰宏文森特酒店
威海荣成九龙晟酒店
瓮安温泉酒店酒店
无锡市科技商务中心大酒店
芜湖世茂希尔顿逸林酒店
吴川裕达国际酒店
西安皇城海航商务酒店
西塘八九间酒店
仙海丽湾度假酒店
协信莎玛长风酒店
新城商务酒店
盐城市大丰道诚酒店
扬州迎宾馆
匀东贵州饭店
浙江温州空港万豪酒店
中原豪生大酒店
重庆威斯汀酒店
重庆秀山豪酒店
卓越铂尔曼酒店
资阳豪生酒店

更多分类项目案例请咨询当地经销商！



集团微信公众号

2019.01

地址：上海市松江区 光星路 618 号

电话：021-57783666

传真：021-37012722

邮编：201613

E-mail：txscb@tcgroup.com.cn

了解更多详情请登录 www.tcgroup.com.cn

本图册资料版权归天诚智能集团所有，未经授权许可不得复制、摘录或涂改等，违者必究

