

天诚通信 公司简介

天诚智能集团于2002年成立了上海天诚通信技术有限公司，天诚通信是天诚智能集团的重要组成部分，核心业务是“智能化布线产品”、“IP网络音视频广播产品”及相关系统集成解决方案的产品提供商。

公司座落于美丽的上海松江新城工业园，目前35亩的园区内不仅拥有行业领先的研发、生产、检测设备，而且已建成含有进口高端仪器的研发实验室。公司产品通过国家信息产业部、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。作为国家综合布线工作组的会员单位，公司参与了多项国家标准、行业标准、技术白皮书等的编撰。至今为止，公司已获得专利授权20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”等众多荣誉，并于2010年、2011年、2012年、2013、2014、2015年连续6年获得了“中国市场综合布线十大品牌”等殊荣。

十多年风雨兼程，通过不懈努力与追求，通信公司在各个领域创造了数不胜数的经典样板工程，如北京奥运项目、人民大会堂、毛主席纪念堂、上海世博项目、上海金茂大厦、上海东方明珠、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，已经成为业界赫赫有名的民族品牌领航者。



综合布线行业的领航者
国内唯一能全面完整提供弱电线缆及接插件的主流品牌

一个专注于缔造美好生活的布线专家

序

INTRODUCTION

铜缆解决方案

1

数字安防解决方案

2

光纤解决方案

3

智能配线系统解决方案

4

数据中心解决方案

5

机柜部分

6

家居布线解决方案

7

铜缆解决方案

模块系列

超五类非屏蔽信息模块	1
超五类屏蔽信息模块	2
六类非屏蔽信息模块	3
六类屏蔽信息模块	4
超六类非屏蔽信息模块	5
超六类屏蔽信息模块	6

面板系列

经典系列平口面板	7
雅典系列平口面板	8
雅典系列斜口面板	9
雅典系列有线电视面板	10
三合一有线电视平口面板	11
86型Wifi面板	12

地插系列

二位方形光纤开启式地脚插座	13
三位方形信息弹起式地脚插座	14
三位圆形信息弹起式地脚插座	15
三位方形信息开启式地脚插座	16
三位圆形信息开启式地脚插座	17
五孔方形弹起式电源插座	18
五孔圆形弹起式电源插座	19
六位桌面型地脚插座	20
地脚插座功能件	21
家用三位开启式地插	23

配线架系列

24口非屏蔽空配线架	24
24口非屏蔽空配线架(带防尘门)	25
24口超五类非屏蔽配线架(含模块)	26
24口超五类非屏蔽角型配线架(含模块)	27
24口超五类屏蔽配线架(含模块)	28
24口六类非屏蔽配线架(含模块)	29
24口六类非屏蔽角型配线架(含模块)	30
24口六类屏蔽配线架(含模块)	31
24口超六类非屏蔽配线架(含模块)	32
24口超六类屏蔽配线架(含模块)	33
0.5U24口超五类非屏蔽配线架	34
0.5U24口六类非屏蔽配线架	35
0.5U24口六类屏蔽配线架	36
封闭式理线架	37

110系列

110配线架	38
110理线架	39
110连接块	40
110跳线	41
110转RJ45跳线	42

RJ45跳线系列

超五类非屏蔽跳线	43
超五类屏蔽跳线	44
六类非屏蔽跳线	45
六类屏蔽跳线	46
超六类非屏蔽跳线	47
超六类屏蔽跳线	48
超五类屏蔽防水跳线	49
六类屏蔽防水跳线	50

室内铜缆系列

五类1对非屏蔽室内线缆	51
五类2对非屏蔽室内线缆	52
超五类4对非屏蔽室内线缆	53
超五类4对屏蔽室内线缆	54
超五类4对双屏蔽室内线缆	55
六类4对非屏蔽室内线缆	56
六类4对屏蔽室内线缆	57
六类4对双屏蔽室内线缆	58
超六类4对非屏蔽室内线缆	59
超六类4对屏蔽室内线缆	60
超六类4对双屏蔽室内线缆	61
超六类4对对对屏蔽室内线缆	62
七类4对屏蔽室内线缆	63

室外铜缆系列

超五类4对非屏蔽室外线缆	64
超五类4对屏蔽室外线缆	65
六类4对非屏蔽室外线缆	66
六类4对屏蔽室外线缆	67

双层护套线缆系列

超五类4对双护套非屏蔽线缆	68
超五类4对双护套屏蔽线缆	69

产品目录

室内大对数线缆系列

三类非屏蔽室内线缆（50对）	70
五类非屏蔽室内线缆（25对）	71
三类屏蔽室内线缆（50对）	72
五类屏蔽室内线缆（25对）	73

室外大对数线缆系列

三类非屏蔽室外线缆（50对）	74
五类非屏蔽室外线缆（25对）	75
三类屏蔽室外线缆（50对）	76
五类屏蔽室外线缆（50对）	77

市话通信线缆系列

市话通信室外电缆（50对）	78
充油式市话通信室外电缆（50对）	79
钢带铠装市话通信室外电缆（50对）	80

数字安防解决方案

安防网线系列

安防专用超五类双绞线	82
安防专用六类双绞线	83

POE配线架系列

POE Pro24口超五类非屏蔽配线架	84
POE Pro24口六类非屏蔽配线架	85
POE Pro24口六类屏蔽配线架	86

光纤收发器系列

百兆光纤收发器	87
千兆光纤收发器	88
19寸2U光纤收发器机箱（14卡槽）	89
POE光纤收发器	90
POE Pro光纤收发器	91

光端机系列

数字光端机	92
19寸3U光端机机箱（17卡槽）	93

光纤解决方案

光纤桌面盒模块系列

三合一光纤面板	95
光纤模块	96

光纤配线架系列

光纤配线架	97
抽屉式光纤配线架	98
光纤终端盒	99
光纤安装面板	100

光纤跳线系列

光纤跳线	104
------	-----

光纤尾纤系列

光纤尾纤	105
------	-----

室内光缆系列

室内软光缆	106
室内万兆多模软光缆	107
野外软光缆系列	108

室外光缆系列

GYXTW室外光缆	109
GYTA室外光缆	110
GYTS室外光缆	111
GYTA53室外光缆	112

FTTH系列

蝶形光缆	113
FC250直通式光纤快速接续连接器	114
FC250P直通式光纤快速接续连接器	115
FC900直通式光纤快速接续连接器	116
FC900B直通式光纤快速接续连接器	117
SC250直通式光纤快速接续连接器	118
SC250P直通式光纤快速接续连接器	119
SC900直通式光纤快速接续连接器	120
SC900B直通式光纤快速接续连接器	121
SC250P预埋式光纤快速接续连接器	122
LC900预埋式光纤快速接续连接器	123
光纤冷接子	124

光分路器系列

光分路器	125
裸纤型分路器	126
盒式分路器	127
机箱式分路器	128
微型分路器	129
带分支器型光分路器	130

智能配线系统解决方案

iScan 系统电子配线架系统

iScan系统管理软件	133
iScan网络扫描仪	134
iScan铜缆电子配线架, 整体式, 24口六类非屏蔽	135
iScan铜缆电子配线架, 整体式, 24口超五类非屏蔽	136
iScan铜缆电子配线架, 模块式, 24口	137
iScan光纤电子配线架, 24口LC 双工	138
iScan网络扫描仪扁平线	139
iScan智能铜缆跳线, 9芯, 六类非屏蔽	140
iScan智能铜缆跳线, 9芯, 超五类非屏蔽	141
iScan智能光纤跳线, LC	142

数据中心解决方案

数据中心室内预连接光缆

室内预连接光缆	144
---------	-----

数据中心MPO分支光纤跳线

分支光纤跳线	145
--------	-----

数据中心快接式光纤模块

快接式光纤模块	146
---------	-----

数据中心高密度配线架

高密度配线架	147
--------	-----

预连接铜缆系列

室内六类非屏蔽预连接铜缆	148
室内六类屏蔽预连接铜缆	149
室内超六类屏蔽预连接铜缆	150
DAC高速铜缆	151

机柜部分

机柜

标准机柜	153
服务器机柜	154
挂墙式机柜	155

PDU

6位10A防雷万用孔PDU	156
8位10A防雷万用孔PDU	157
6位16A防雷万用孔PDU	158
8位16A防雷万用孔PDU	159

家居布线解决方案

家居配线箱系列

优雅型4U家居配线箱	161
精彩型家居配线箱	162
FTTH型家居配线箱	163
FTTH型家居配线箱配件	164

家居配线箱数据模块条

直联型6口数据模块条	166
模块型6口数据模块条	167
5口网络交换机模块条	168
8口网络交换机模块条	169
5口网络路由器模块条	170
9口网络路由器模块条	171
内置电源模块条	172

家居配线箱语音模块条

2进8出非保密语音模块条	173
2进8出保密语音模块条	174

家居配线箱有线电视模块条

4分配有线电视模块条 (双向4分配器)	175
7分配有线电视模块条 (双向7分配器)	176

家居配线箱光纤模块条

光纤模块条	177
-------	-----

家居配线箱接线模块条

10对科龙条接线模块条	178
10对螺丝型接线模块条	179

电源插座模块条

220V插座模块条	180
-----------	-----

空白填充件模块条

空白填充模块条	181
---------	-----

1

铜缆解决方案

● 模块系列	.....	1
● 面板系列	.....	7
● 地插系列	.....	13
● 配线架系列	.....	24
● 110系列	.....	38
● RJ45跳线系列	.....	43
● 室内铜缆系列	.....	51
● 室外铜缆系列	.....	64
● 双层护套线缆系列	.....	68
● 室内大对数线缆系列	.....	71
● 室外大对数线缆系列	.....	74
● 市话通信线缆系列	.....	78

超五类非屏蔽信息模块

产品说明:

应用范围:

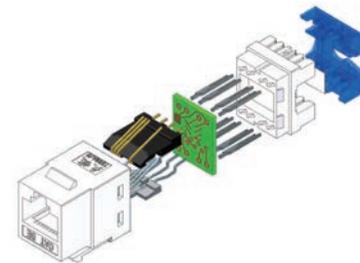
1000 BASE-T千兆以太网；100 BASE-T快速以太网；10 BASE-T以太网；语音、视频及其它应用工作区域及管理区域内语音、数据等信息的连接。

执行标准:

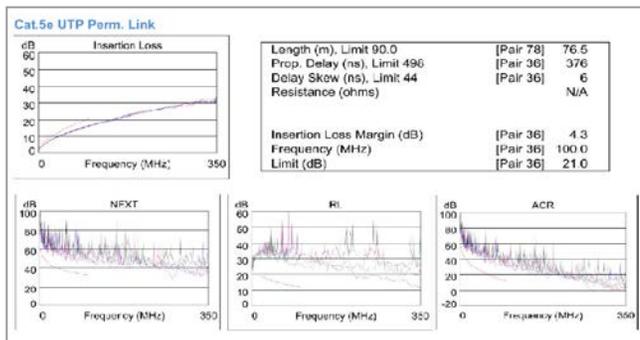
YD/T926.3、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568-C

产品描述:

- 金针：模具冲压形成方形针，50μ镀金金针；
- 电路板采用FR-4 A1级覆铜板（军用级）；
- 180度IDC打线方式，保证最短的线缆开绞距离；
- 符合UL94V-0的高强度PC材料；
- 支持T568A和T568B两种接线方式；
- 即可安装在模块式配线架上又可以安装于工作区域的面板内；
- 带有压接端子保护盖，安装完网线后，线头不外露；
- 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，适用22~26AWG线规的电缆；
- 支持100MHz带宽；
- 支持110或Krone工具进行打线。



产品电气性能指标状况:



订购信息

产品描述	产品型号	颜色	单位
超五类非屏蔽信息模块	KJ-12-5E	白、蓝、橙、绿、红、黄	个

超五类屏蔽信息模块

产品说明:

应用范围:

1000 BASE-T千兆以太网；100 BASE-T快速以太网；10 BASE-T以太网；语音、视频及其它应用网络工作区域内语音、数据信息的连接。

执行标准:

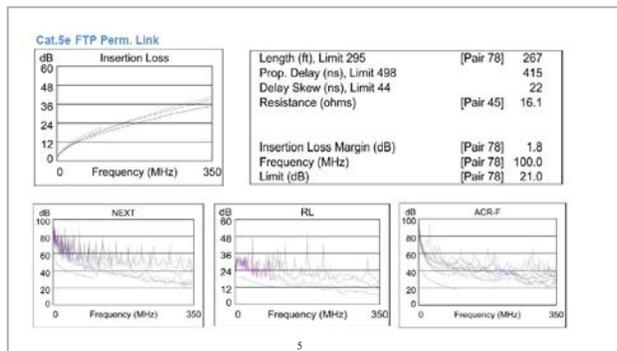
YD/T926.3、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568-C

产品描述:

- 金针：模具冲压形成方形针，50μ镀金金针；
- 电路板采用FR-4 A1级覆铜板（军用级）；
- 系统性能超过TIA/EIA568-C标准对超五类的要求；
- 90度IDC打线方式；
- 外壳黄铜镀镍，全方位阻止电磁干扰（EMI）；
- 支持T568A和T568B两种接线方式；
- 即可安装在模块式配线架上又可以安装于工作区域的面板内；
- 耐压强度DC:1000V(AC:750V)1min无击穿和飞弧现象；
- 插拔次数 > 2000次；
- 端接次数 > 750次；
- IDC端子：磷青铜，适用22~26AWG线规的电缆；
- 支持100MHz带宽；
- 支持110或Krone工具进行打线。



产品电气性能指标状况:



订购信息

产品描述	产品型号	颜色	单位
超五类屏蔽信息模块	KJ-21-5E	银色	个

六类非屏蔽信息模块

产品说明:

应用范围:

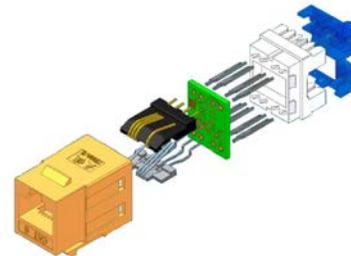
1000 BASE-T千兆以太网；100 BASE-T快速以太网；10 BASE-T以太网；语音、视频及其它应用工作区域及管理区域内语音、数据等信息的连接。

执行标准:

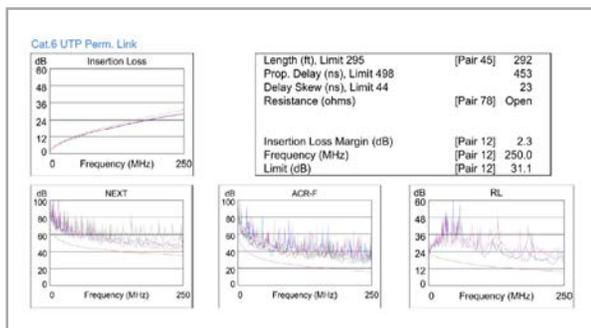
YD/T926.3、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568-C

产品描述:

- 金针：模具冲压形成方形针，50μ镀金金针；
- 电路板采用FR-4 A1级覆铜板（军用级）；
- 系统性能超过TIA/EIA568-C标准对六类的要求；
- 180度IDC打线方式，保证最短的线缆开绞距离；
- 符合UL94V-0的高强度PC材料；
- 支持T568A和T568B两种接线方式；
- 即可安装在模块式配线架上又可以安装于工作区域的面板内；
- 带有压接端子保护盖，安装完网线后，线头不外露；
- 耐压强度DC:1000V(AC:750V)1min无击穿和飞弧现象；
- 插拔次数 > 2000次；
- 端接次数 > 750次；
- IDC端子：磷青铜，适用22~26AWG线规单股及多股线缆；
- 带宽达到250MHz,符合国际最新标准；
- 支持110或Krone工具进行端接。



产品电气性能指标状况:



订购信息:

产品描述	产品型号	颜色	单位
六类非屏蔽信息模块	KJ-12-6	黄、绿、红、白、蓝、橙	个

六类屏蔽信息模块

产品说明:

应用范围:

1000 BASE-T千兆以太网；100 BASE-T快速以太网；10 BASE-T以太网；语音、视频及其它应用工作区域及管理区域内语音、数据等信息的连接。

执行标准:

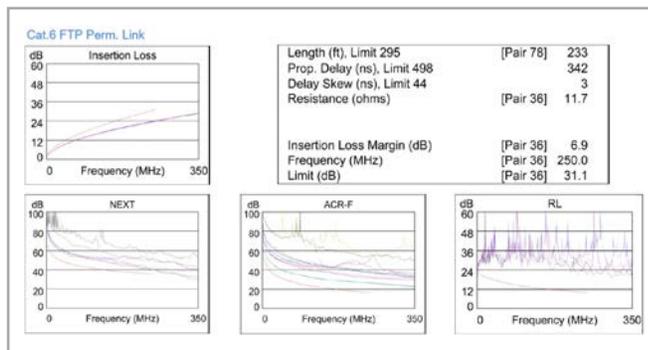
YD/T926.3、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568-C

产品描述:

- 金针：模具冲压形成方形针，50μ镀金金针；
- 电路板采用FR-4 A1级覆铜板（军用级）；
- 系统性能超过TIA/EIA568-C标准对六类的要求；
- 90度IDC打线方式；
- 高强度PC材料，外壳黄铜镀镍，全方位阻止电磁干扰（EMI）；
- 支持T568A和T568B两种接线方式；
- 即可安装在模块式配线架上又可以安装于工作区域的面板内；
- 耐压强度DC:1000V(AC:750V)1min无击穿和飞弧现象；
- 插拔次数 > 2000次；
- 端接次数 > 750次；
- IDC端子：磷青铜，适用22~26AWG线规单股及多股线缆；
- 带宽达到250MHz,符合国际最新标准；
- 支持110或Krone工具进行端接。



产品电气性能指标状况:



订购信息:

产品描述	产品型号	颜色	单位
六类屏蔽信息模块	KJ-21-6	银色	个

超六类非屏蔽信息模块

产品说明:

应用范围:

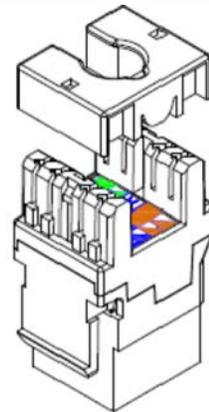
10 GBASE-T以太网；1000 BASE-T千兆以太网；100 BASE-T快速以太网；10 BASE-T以太网；语音、视频及其它应用工作区域及管理区域内语音、数据等信息的连接。

执行标准:

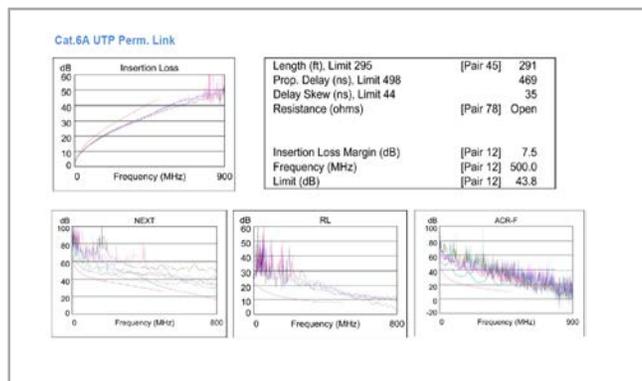
YD/T926.3、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568-C

产品描述:

- 金针：模具冲压形成方形针，50μ镀金金针；
- 电路板采用FR-4 A1级覆铜板（军用级）；
- 系统性能超过TIA/EIA568-C标准对超六类的要求；
- 180度IDC打线方式，保证最短的线缆开绞距离
- 符合UL94V-0的高强度PC材料；
- 支持T568A和T568B两种接线方式；
- 即可安装在模块式配线架上又可以安装于工作区域的面板内；
- 带有压接端子保护盖，安装完网线后，线头不外露；
- 耐压强度DC:1000V(AC:750V)1min无击穿和飞弧现象；
- 插拔次数 > 2000次；
- 端接次数 > 750次；
- IDC端子：磷青铜，适用22~26AWG线规单股及多股线缆；
- 带宽达到500MHz,符合国际最新标准；
- 支持110或Krone工具进行端接。



产品电气性能指标状况:



订购信息:

产品描述	产品型号	颜色	单位
超六类非屏蔽信息模块	KJ-12-6A	白色	个

超六类屏蔽信息模块

产品说明:

应用范围:

10G BASE-T以太网；1000 BASE-T千兆以太网；100 BASE-T快速以太网；10 BASE-T以太网；语音、视频及其它应用工作区域及管理区域内语音、数据等信息的连接。

执行标准:

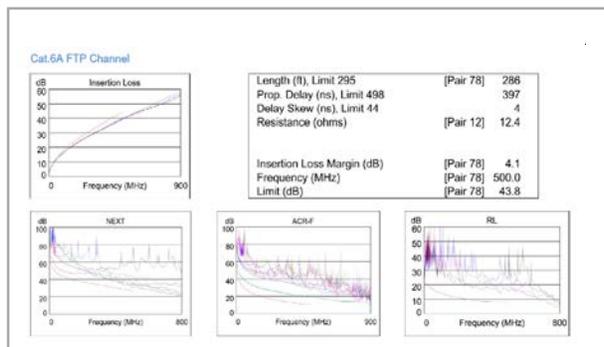
YD/T926.3、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568-C

产品描述:

- 系统性能超过TIA/EIA568-C标准对超六类的要求；
- 金针：模具冲压形成方形针，50μ镀金金针；
- 电路板采用FR-4 A1级覆铜板（军用级）；
- 采用“Die-casting”技术的特殊结构；
- 锌合金铸成的Die-Casting 180°屏蔽模块，可实现360°完全屏蔽，有效防止EMI/RFI干扰；
- 支持T568A和T568B两种接线方式；
- 即可安装在模块式配线架上又可以安装于工作区域的面板内；
- 耐压强度DC:1000V(AC:750V)1min无击穿和飞弧现象；
- 插拔次数 > 2000次；
- 端接次数 > 750次；
- IDC端子：磷青铜，适用22~26AWG线规单股及多股线缆；
- 带宽达到500MHz，符合国际最新标准；
- 免工具端接使打线简单快捷。



产品电气性能指标状况:



订购信息:

产品描述	产品型号	颜色	单位
超六类屏蔽信息模块	KJ-21-6A	银色	个

经典系列平口面板

产品说明:

应用范围:

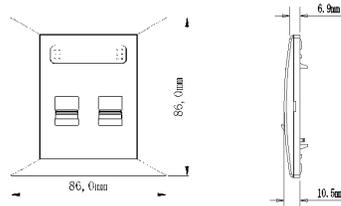
配合模块一起使用，为信息终端（数据、语音）提供引出接口，适合多类型模块安装，应用于工作区布线子系统。安装在隔断墙壁、地板、或者是桌面上，因此可以完全隐藏在环境中，使用时快捷专业，不用的时候，就隐匿于视线之外，易于管理。所有的附件包括电缆都可以嵌入安装界面里，并且不影响使用。

执行标准:

YD/T926.3、GJB100-86、ANSI/TIA/EIA570、GB/T1245-1987

产品描述:

- 可提供1口、2口、3口、4口四个规格，并可以安装任何标准的天诚信息模块；
- 依据国际标准ISO/IEC11801、TIA/EIA568设计制造；
- 使用高性能PC材料，光泽度高，柔韧性好，耐冲击，抗老化；
- 安装定位孔专利设计，现场安装不需要考虑底盒预埋的尺寸精度，只需微调面板的位置和角度，即可完美安装；
- 面板表面带嵌入式标签位置，便于识别数据和语音端口；
- 燃烧性能符合GB/T 5169.7-2001标准要求；
- 可安装在任何表面：包括桌面、墙壁、夹板或组合式办公家具；
- 表面亚光处理；
- 面板提供端口标签；
- 隐藏的螺丝孔设计，使外观更美观；
- 密封性能良好的弹性防尘盖，有效防止灰尘和其他污染物进入；
- 尺寸：86*86mm，符合国际标准；
- 可方便地嵌入及取出信息模块；
- 工作温度：-30°C ~ 70°C；
- 存放温度：-40~80°C；
- 工作湿度 < 95%相对湿度。



订购信息

产品描述	产品型号	颜色	单位
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

注：订购信息中型号不含模块，需另配

雅典系列平口面板

产品说明:

应用范围:

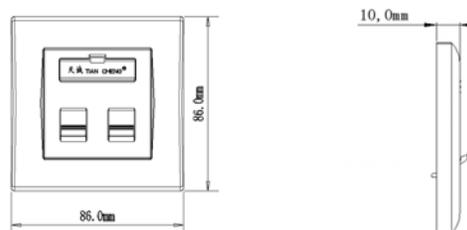
配合模块一起使用，为信息终端（数据、语音）提供引出接口，适合多类型模块安装，应用于工作区布线子系统。安装在隔断墙壁、地板、或者是桌面上，因此可以完全隐藏在环境中，使用时快捷专业，不用的时候，就隐匿于视线之外，易于管理。所有的附件包括电缆都可以嵌入安装界面里，并且不影响使用。

执行标准:

YD/T926.3、GJB100-86、ANSI/TIA/EIA570、GB/T1245-1987

产品描述:

- 依据国际标准ISO/IEC11801、TIA/EIA568设计制造；
- 可提供1口、2口两个规格，并可以安装任何标准的天诚信息模块；
- 使用高性能PC材料，光泽度高，柔韧性好，耐冲击，抗老化；
- 安装定位孔专利设计，现场安装不需要考虑底盒预埋的尺寸精度，只需微调面板的位置和角度，即可完美安装；
- 面板表面带嵌入式标签位置，便于识别数据和语音端口；
- 燃烧性能符合GB/T 5169.7-2001标准要求；
- 可安装在任何表面：包括桌面、墙壁、夹板或组合式办公家具；
- 表面磨砂处理；
- 面板提供端口标签；
- 隐藏的螺丝孔设计，使外观更美观；
- 密封性能良好的弹性防尘盖，有效防止灰尘和其他污染物进入；
- 尺寸：86*86mm，符合国际标准；
- 可方便地嵌入及取出信息模块；
- 工作温度：-30°C ~ 70°C；
- 存放温度：-40~80°C；
- 工作湿度 < 95%相对湿度。



订购信息

产品描述	产品型号	颜色	单位
一位平口面板	FP-21-1	白色	个
二位平口面板	FP-21-2	白色	个

注：订购信息中型号不含模块，需另配

雅典系列斜口面板

产品说明:

应用范围:

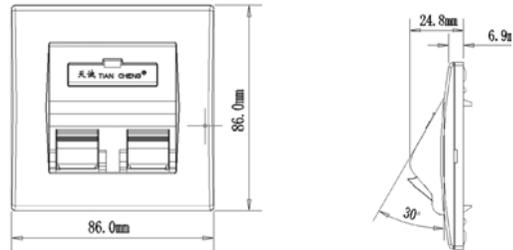
安装在隔断墙壁、地板、或者是桌面上，因此可以完全隐藏在环境中，使用时快捷专业，不用的时候，就隐匿于视线之外，易于管理。所有的附件包括电缆可以嵌入安装界面里，并且不影响使用。

执行标准:

YD/T926.3、GJB100-86、ANSI/TIA/EIA570、GB/T1245-1987

产品描述:

- 可提供1口、2口、两个规格，并可以安装任何标准的信息模块及多媒体模块；
- 45度安装方式，可防止损坏，并有助于维持跳线的弯曲半径，保证跳线性能；
- 依据国际标准ISO/IEC11801、TIA/EIA568设计制造；
- 使用高性能PC材料，光泽度高，柔韧性好，耐冲击，抗老化；
- 安装定位孔专利设计，现场安装不需要考虑底盒预埋的尺寸精度，只需微调面板的位置和角度，即可完美安装；
- 面板表面带嵌入式标签位置，便于识别数据和语音端口；
- 燃烧性能符合GB/T 5169.7-2001标准要求；
- 可安装在任何表面：包括桌面、墙壁、夹板或组合式办公家具；
- 面板提供端口标签；
- 隐藏的螺丝孔设计，使外观更美观；
- 密封性能良好的弹性防尘盖，有效防止灰尘和其他污染物进入；
- 尺寸：86*86mm，符合国际标准；
- 可方便地嵌入及取出信息模块；
- 工作温度：-30°C ~ 70°C；
- 存放温度：-40~80°C；
- 工作湿度 < 95%相对湿度。



订购信息

产品描述	产品型号	颜色	单位
一位斜口面板	FP-22-1	白色	个
二位斜口面板	FP-22-2	白色	个

注：订购信息中型号不含模块，需另配

雅典系列有线电视面板

产品说明:

应用范围:

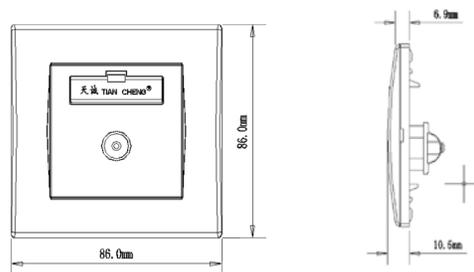
安装在隔断墙壁、地板、或者是桌面上，因此可以完全隐藏在整个环境中，使用时快捷专业，不用的时候，就隐匿于视线之外，易于管理。所有的附件包括电缆都可以嵌入安装界面里，并且不影响使用。

执行标准:

GJB100-86、ANSI/TIA/EIA570、GB/T1245-1987

产品描述:

- 提供有线电视接口，含有线电视接头；
- 有线电视具有公制F型接头；
- 使用高性能PC材料，光泽度高，柔韧性好，耐冲击，抗老化；
- 安装定位孔专利设计，现场安装不需要考虑底盒预埋的尺寸精度，只需微调面板的位置和角度，即可完美安装；
- 燃烧性能符合GB/T 5169.7-2001标准要求；
- 可安装在任何表面：包括桌面、墙壁、夹板或组合式办公家具；
- 依据国际标准ISO/IEC11801、TIA/EIA568设计制造；
- 面板表面带嵌入式标签位置，便于识别端口；
- 燃烧性能符合GB/T 5169.7-1985标准要求；
- 隐藏的螺丝孔设计，使外观更美观；
- 密封性能良好的弹性防尘盖，有效防止灰尘和其他污染物进入；
- 尺寸：86*86mm，符合国际标准；
- 表面磨砂处理；
- 工作温度：-30°C ~ 70°C；
- 存放温度：-40~80°C；
- 工作湿度 < 95%相对湿度。



订购信息

产品描述	产品型号	颜色	单位
一位有线电视面板(不防雷)	FP-41-TV-1	白色	个

注：订购信息中型号含有有线电视接头模块

三合一有线电视平口面板

产品说明:

应用范围:

为信息终端（数据、语音、电视）提供引出接口，应用于工作区。安装在隔断墙壁、地板、或者是桌面上，因此可以完全隐藏在整个环境中，使用时快捷专业，不用的时候，就隐匿于视线之外，易于管理。所有的附件包括电缆都可以嵌入安装界面里，并且不影响使用。

执行标准:

GJB100-86、ANSI/TIA/EIA570

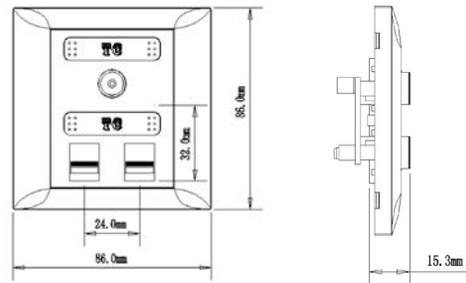
产品描述:

- 可提供1个有线电视接口，两个语音数据接口，并可以安装任何标准的信息模块及多媒体模块；
- 可安装在桌面、墙壁、夹板或组合式办公家具等；
- 依据国际标准ISO/IEC11801、TIA/EIA568设计制造；
- 使用高性能PC材料，光泽度高，柔韧性好，耐冲击，抗老化；
- 安装定位孔专利设计，现场安装不需要考虑底盒预埋的尺寸精度，只需微调面板的位置和角度，即可完美安装；
- 面板表面带嵌入式标签位置，便于识别数据、语音、电视端口；
- 燃烧性能符合GB/T 5169.7-2001标准要求；
- 隐藏的螺丝孔设计，使外观更美观；
- 密封性能良好的弹性防尘盖，有效防止灰尘和其他污染物进入；
- 尺寸：86*86mm，符合国际标准；
- 有线电视具公制F型接头；
- 工作温度：-30~70℃；
- 存放温度：-40~80℃；
- 工作湿度<95%相对湿度。

订购信息:

产品描述	产品型号	颜色	单位
三合一有线电视平口面板	FP-31-3	白色	个

注：订购信息含有线电视接头，不含模块，需另配



86型Wifi面板

产品说明:

应用范围:

本产品提供 POE / DC 供电，适合小企业、酒店、学校以及家庭无线组网的无线宽带路由器，集有线/无线网络连接于一体，包括一个以太网上行接口用于接入Internet和一个以太网交换端口、一个RJ11的电话口，还带有802.11n的无线接口，支持150Mbps无线传输速率，在提供有线客户端接入的同时允许支持802.11b/g/n无线客户端接入，组网更灵活，使用更方便。

采用多种控制方法可以控制内网对外网的非法访问，如禁止浏览不良网站等。采用自带的防火墙、防病毒功能及无线安全认证功能使你在享受其高速上网的同时得到有效的安全保护。是一款小企业和SOHO用户体验有线和无线上网的最理想产品。

执行标准:

IEEE802、GJB100-86、ANSI/TIA/EIA570

产品描述:

- 输入电压范围要求：DC5V - 12V都能适应（以适应长线衰减现象）；
- 采用电源模块或POE方式供电；负载电流<300mA；
- 正面带两个工作指示灯(连接长亮，工作闪烁)；正面带复位按键。
- 背面提供一个10/100M的WAN口，提供AUTO-MDI/MDIX。正面提供一个10/100M的LAN口，一个RJ11 port，一个USB2.0 port output DC5V / 1A；
- 无线发射功率>13dBm (20mW)；<20dBm (100mW)；传输速率最高可达150Mbps；
- 可以实现远程管理，WEB界面配置；
- 无线信道设置：1~14；信道带宽设置：20MHz/40MHz
- 无线发射功率调整；无线MAC地址接入控制；
- 支持64/128位WEP加密，WPA-PSK加密，WPA2-PSK加密；
- 支持WPA和802.11i的多种密钥更新触发条件；无线QoS: WMM
- 支持多种密码方式（WEP64/128,WAP）；无线客户MAC地址认证（过滤）；



- 支持多用户输入，一般至少支持8个以上；带SSID设置，隐藏SSID；
- 带手动频段选择和自动频段选择功能
- 支持IEEE802.11n、IEEE802.11g、IEEE802.11b、IEEE802.3、IEEE802.3u、CSMA/CA、CSMA/CD、TCP/IP、DHCP；自适应无线速率
- IP寻址：DHCP（客户机和服务器），即可接受上端路由器分配IP地址，并支持下端路由器通过本无线AP给下端的电脑分配IP地址。
- 无线AP/无线路由双模式，出厂无线AP模式；无线AP模式下默认关闭DHCP服务器，无线路由器模式下默认开启DHCP服务器。
- 工作温度：0~40度；工作湿度10%~90%不凝结

订购信息

产品描述	产品型号	颜色	单位
86型Wifi面板2端口	FP-11-AP-2	白色	个

二位方形光纤开启式地脚插座

产品说明:

应用范围:

主要开放办公区，如酒店大堂、会议室等。安装在隔断墙壁、地板、或者是桌面上，因此可以完全隐藏在整个环境中，使用时快捷专业，不用的时候，就隐匿于视线之外，易于管理。所有的附件包括光缆，尾纤和耦合器都可以嵌入安装界面里，并且不影响使用。

执行标准:

GB2099、GB1002、GB17466、TIA/EIA568-C

产品描述:

- 提供两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；
- 方形中式设计，外观美丽大方；
- 四周边缘做倒角和圆角处理，安装后与地面形成高度差仅3mm，有效防止因平面段差造成事故或产品损坏；
- 翻盖与外框之间的间隙均匀，缝隙差不超过0.15mm；
- 表面无任何形式的划伤及擦碰伤；
- 翻盖合上后与外框之间无不平现象，其面差值小于0.2mm；
- 金属外壳，与地接触，接触电阻小于0.05Ω；
- 每个地插采用塑胶气泡袋包装，且每个入一包装盒，确保在运输或搬运过程中不会碰伤；
- 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；
- 面板尺寸（长*宽）：120*120mm；
- 底盒尺寸（长*宽*深）：160*110*70mm；
- 底盒材质：锌合金；

订购信息:

产品描述	产品型号	尺寸	备注
二位FC型光纤开启式地脚插座	FM-T21-FC-2	120*120mm	铜合金
二位ST型光纤开启式地脚插座	FM-T21-ST-2	120*120mm	铜合金
二位SC型光纤开启式地脚插座（单工）	FM-T21-SC-2	120*120mm	铜合金
二位SC型光纤开启式地脚插座（双工）	FM-T21-SC-4	120*120mm	铜合金
二位LC型光纤开启式地脚插座（双工）	FM-T21-LC-4	120*120mm	铜合金

注：订购信息中型号含模块



三位方形信息弹起式地脚插座

产品说明:

应用范围:

主要开放办公区，如酒店大堂、会议室等。安装在隔断墙壁、地板、或者是桌面上，因此可以完全隐藏在整个环境中，使用时快捷专业，不用的时候，就隐匿于视线之外，易于管理。所有的附件包括电缆，电源线和信息模块等都可以嵌入安装界面里，并且不影响使用。

执行标准:

GB2099、GB1002、GB17466、TIA/EIA568-C

产品描述:

- 提供三个模块接口，可以安装任何标准的信息模块及多媒体模块（模块需单独配备）；
- 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；
- 正方形中式设计，外观美丽大方；
- 四周边缘做倒角和圆角处理，安装后与地面形成高度差仅3mm，有效防止因平面段差造成事故或产品损坏；
- 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；
- 翻盖与外框之间的间隙均匀，缝隙差不超过0.15mm；
- 表面无任何形式的划伤及擦碰伤；
- 翻盖合上后与外框之间无不平现象，其面差值小于0.2mm；
- 金属外壳，与地接触，接触电阻小于0.05Ω；
- 每个地插采用塑胶气泡袋包装，且每个入一包装盒，确保在运输或搬运过程中不会碰伤；
- 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；
- 弹起部位采用阻力设计；
- 面板尺寸（长*宽）：120*120mm；
- 底盒尺寸（长*宽*深）：100*100*56mm；
- 底盒材质：锌合金。



订购信息:

产品描述	产品型号	尺寸	备注
三位方形信息弹起式地脚插座	FM-G11-3	120×120mm	不锈钢
三位方形信息弹起式地脚插座	FM-T11-3	120×120mm	铜合金

注：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

产品说明:

应用范围:

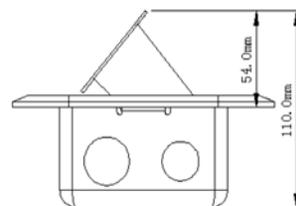
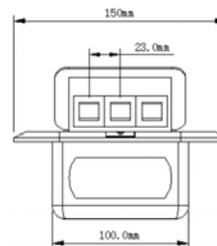
主要开放办公区，如酒店大堂、会议室等。安装在隔断墙壁、地板、或者是桌面上，因此可以完全隐藏在整个环境中，使用时快捷专业，不用的时候，就隐匿于视线之外，易于管理。所有的附件包括电缆，电源线和信息模块等都可以嵌入安装界面里，并且不影响使用。

执行标准:

GB2099、GB1002、GB17466、TIA/568-C

产品描述:

- 提供三个模块接口，可以安装任何标准的信息模块及多媒体模块（模块需单独配备）；
- 可提供标准模块包含预留空白挡板、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；
- 圆形设计，外观美丽大方；
- 圆周边缘做倒角和圆角处理，安装后与地面形成高度差仅3mm，有效防止因平面段差造成事故或产品损坏；
- 翻盖与外框之间的间隙均匀，缝隙差不超过0.15mm；
- 表面无任何形式的划伤及擦碰伤；
- 翻盖合上后与外框之间无不平现象，其面差值小于0.2mm；
- 金属外壳，与地接触，接触电阻小于0.05Ω；
- 每个地插采用塑胶气泡袋包装，且每个入一包装盒，确保在运输或搬运过程中不会碰伤；
- 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；
- 可配套提供各种专业模块，提供多媒体的集中管理；
- 扣位部位采用独特的自锁式设计；
- 弹起部位采用阻力设计；
- 面板尺寸：直径150mm；
- 底盒尺寸（长*宽*深）：100*100*60mm；
- 底盒材质：锌合金。



订购信息:

产品描述	产品型号	尺寸	备注
三位圆形信息弹起式地脚插座	FM-T32-3	直径150mm	铜合金
三位圆形信息弹起式地脚插座	FM-G32-3	直径150mm	不锈钢

注：订购信息中型号不含模块，需另配

三位方形信息开起式地脚插座

产品说明:

应用范围:

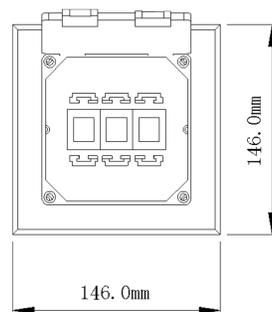
主要开放办公区，如酒店大堂、会议室等。安装在隔断墙壁、地板、或者是桌面上，因此可以完全隐藏在整个环境中，使用时快捷专业，不用的时候，就隐匿于视线之外，易于管理。所有的附件包括电缆，电源线和信息模块等都可以嵌入安装界面里，并且不影响使用。

执行标准:

GB2099、GB1002、GB17466、TIA/EIA568-C

产品描述:

- 提供三个模块接口，可以安装任何标准的信息模块及多媒体模块（模块需单独配备）；
- 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；
- 正方形中式设计，外观美丽大方；
- 四周边缘做倒角和圆角处理，安装后与地面形成高度差仅3mm，有效防止因平面段差造成事故或产品损坏；
- 翻盖与外框之间的间隙均匀，缝隙差不超过0.15mm；
- 表面无任何形式的划伤及擦碰伤；
- 翻盖合上后与外框之间无不平现象，其面差值小于0.2mm；
- 金属外壳，与地接触，接触电阻小于0.05Ω；
- 每个地插采用塑胶气泡袋包装，且每个入一包装盒，确保在运输或搬挪过程中不会碰伤；
- 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；
- 面板尺寸（长*宽）：120*120mm；
- 底盒尺寸（长*宽*深）：120*120*65mm；
- 底盒材质：锌合金；



订购信息:

产品描述	产品型号	尺寸	备注
三位方形信息开起式地脚插座	FM-G21-3	120*120mm	不锈钢
三位方形信息开起式地脚插座	FM-T21-3	120*120mm	铜合金

注：订购信息中型号不含模块，需另配

三位圆形信息开起式地脚插座

产品说明:

应用范围:

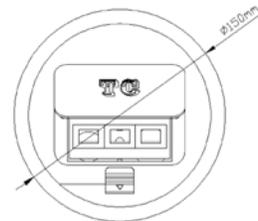
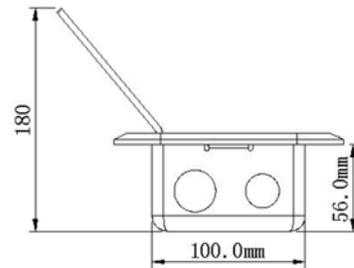
主要开放办公区，如酒店大堂、会议室等。安装在隔断墙壁、地板、或者是桌面上，因此可以完全隐藏在整个环境中，使用时快捷专业，不用的时候，就隐匿于视线之外，易于管理。所有的附件包括电缆，电源线和信息模块等都可以嵌入安装界面里，并且不影响使用。

执行标准:

GB2099、GB1002、GB17466、TIA/EIA568-C

产品描述:

- 提供三个模块接口，可以安装任何标准的信息模块及多媒体模块（模块需单独配备）；
- 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；
- 圆形中式设计，外观美丽大方；
- 四周边缘做倒角和圆角处理，安装后与地面形成高度差仅3mm，有效防止因平面段差造成事故或产品损坏；
- 开关开合灵活，无卡死现象；
- 翻盖与外框之间的间隙均匀，缝隙差不超过0.15mm；
- 表面无任何形式的划伤及擦碰伤；
- 翻盖合上后与外框之间无不平现象，其面差值小于0.2mm；
- 金属外壳，与地接触，接触电阻小于0.05Ω；
- 每个地插采用塑胶气泡袋包装，且每个入一包装盒，确保在运输或搬挪过程中不会碰伤；
- 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；
- 可配套提供各种专业模块，提供多媒体的集中管理；
- 扣位部位采用独特的自锁式设计；
- 可搭配不同类型接口模块；
- 面板尺寸：直径130mm；
- 底盒尺寸（长*宽*深）：122*122*60mm；
- 底盒材质：锌合金。



订购信息

产品描述	产品型号	尺寸	备注
三位圆形信息开起式地脚插座	FM-G51-3	直径130mm	不锈钢
三位圆形信息开起式地脚插座	FM-T51-3	直径130mm	铜合金

注：订购信息中型号不含模块，需另配

五孔方形弹起式电源插座

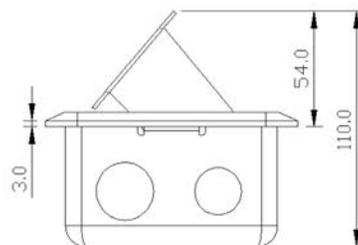
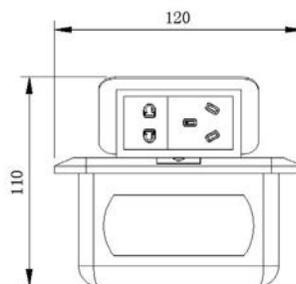
产品说明:

应用范围:

主要开放办公区，如酒店大堂、会议室等。安装在隔断墙壁、地板、或者是桌面上，因此可以完全隐藏在整个环境中，使用时快捷专业，不用的时候，就隐匿于视线之外，易于管理。所有的附件包括电源线和插座都可以嵌入安装界面里，并且不影响使用。

产品描述:

- 提供一个两孔电源插座接口和一个三孔电源插座接口；
- 正方形中式设计，外观美丽大方；
- 四周边缘做倒角和圆角处理，安装后与地面形成高度差仅3mm，有效防止因平面段差造成事故或产品损坏；
- 开关控制自动弹起式开启，开合灵活，无卡死现象；
- 翻盖与外框之间的间隙均匀，缝隙差不超过0.15mm；
- 表面无任何形式的划伤及擦碰伤；
- 翻盖合上后与外框之间无不平现象，其面差值小于0.2mm；
- 金属外壳，与地接触，接触电阻小于0.05Ω；
- 每个地插采用塑胶气泡袋包装，且每个入一包装盒，确保在运输或搬运过程中不会碰伤；
- 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；
- 弹起部位采用阻力设计；
- 可搭配不同类型接口模块；
- 面板尺寸（长*宽）：120*120mm；
- 底盒尺寸（长*宽*深）：100*100*55mm；
- 底盒材质：锌合金。



订购信息:

产品描述	产品型号	尺寸	备注
五孔方形弹起式电源插座	FM-T11-DY5	120*120mm	铜合金
五孔方形弹起式电源插座	FM-G11-DY5	120*120mm	不锈钢

五孔圆形弹起式电源插座

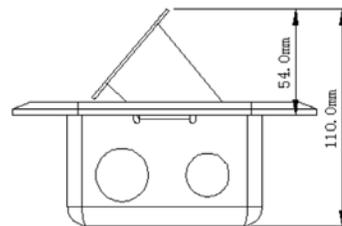
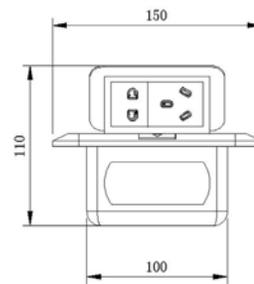
产品说明:

应用范围:

主要开放办公区，如酒店大堂、会议室等。安装在隔断墙壁、地板、或者是桌面上，因此可以完全隐藏在整个环境中，使用时快捷专业，不用的时候，就隐匿于视线之外，易于管理。所有的附件包括电源线 and 插座都可以嵌入安装界面里，并且不影响使用。

产品描述:

- 提供一个两孔电源插座接口和一个三孔电源插座接口；
- 圆形中式设计，外观美丽大方；
- 四周边缘做倒角和圆角处理，安装后与地面形成高度差仅3mm，有效防止因平面段差造成事故或产品损坏；
- 翻盖与外框之间的间隙均匀，缝隙差不超过0.15mm；
- 表面无任何形式的划伤及擦碰伤；
- 翻盖合上后与外框之间无不平现象，其面差值小于0.2mm；
- 金属外壳，与地接触，接触电阻小于0.05Ω；
- 每个地插采用塑胶气泡袋包装，且每个入一包装盒，确保在运输或搬运过程中不会碰伤；
- 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；
- 弹起部位采用阻力设计；
- 可搭配不同类型接口模块；
- 面板尺寸：直径150mm；
- 底盒尺寸（长*宽*深）：100*100*60mm；
- 底盒材质：锌合金。



订购信息

产品描述	产品型号	尺寸	备注
五孔圆形弹起式电源插座	FM-T12-DY5	直径150mm	铜合金
五孔圆形弹起式电源插座	FM-G12-DY5	直径150mm	不锈钢

六位桌面型地脚插座

产品说明:

应用范围:

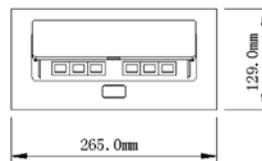
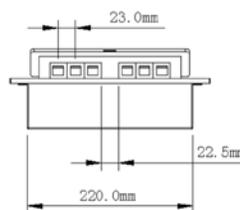
主要开放办公区，如酒店大堂、会议室等。安装在隔断墙壁、地板、或者是桌面上，因此可以完全隐藏在整个环境中，使用时快捷专业，不用的时候，就隐匿于视线之外，易于管理。所有的附件包括电缆，电源线和信息模块等都可以嵌入安装界面里，并且不影响使用。

执行标准:

GB2099、GB1002、GB17466、TIA/EIA568-C

产品描述:

- 提供三个模块接口和三个音视频接口，可以安装任何标准的信息模块及多媒体模块（模块需单独配备）；
- 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；
- 长方型设计，外观美丽大方；
- 翻盖与外框之间的间隙均匀，缝隙差不超过0.15mm；
- 表面无任何形式的划伤及擦碰伤；
- 翻盖合上后与外框之间无不平现象，其面差值小于0.2mm；
- 金属外壳，与地接触，接触电阻小于0.05Ω；
- 每单个地插采用塑胶气泡袋包装，且每个入一包装盒，确保在运输或搬运过程中不会碰伤；
- 四周边缘做倒角和圆角处理，安装后与地面形成高度差仅3mm，有效防止因平面段差造成事故或产品损坏；
- 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；
- 可配套提供各种专业模块，提供多媒体的集中管理；
- 扣位部位采用独特的自锁式设计；
- 弹起部位采用阻力设计；
- 面板尺寸（长*宽）：130*266mm；
- 底盒尺寸（长*宽*深）：110*220*63mm；
- 底盒材质：锌合金。

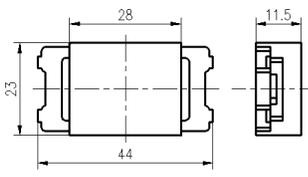
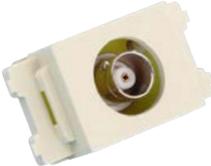
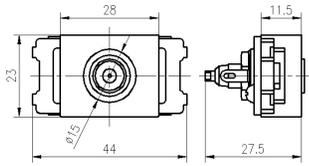
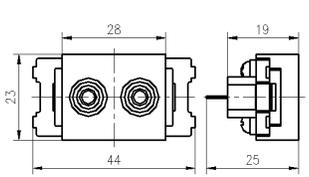
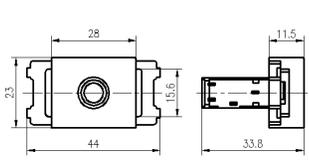
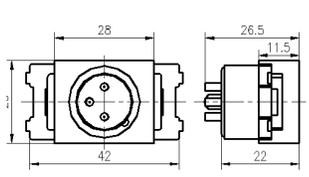
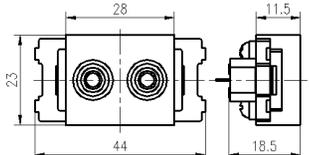
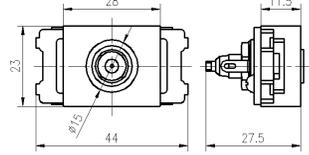
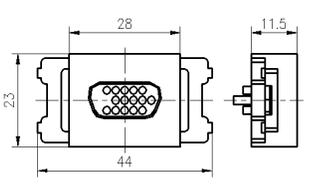


订购信息

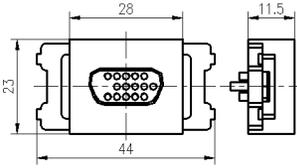
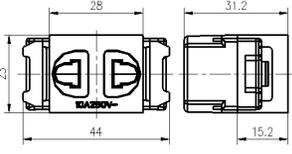
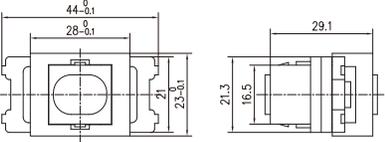
产品描述	产品型号	尺寸	备注
六位桌面型地插	FM-Y61-6	130×266mm	太空银色

注：订购信息中型号不含模块，需另配

地插功能配件

实物图	名称及说明	结构图
	<p>填空件</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 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 	
	<p>BNC插座</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 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-BNC 	
	<p>音频插座</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 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 	
	<p>话筒插座</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 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 	
	<p>卡依插座</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 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 	
	<p>音响插座</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 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 	
	<p>φ3.5耳机插</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 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 	
	<p>15芯VGA (孔式)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 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-VGA-K 	

1

	<p>15芯VGA (针式)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 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-VGA-Z 	
	<p>二眼两用电源插座</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 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-P2 	
	<p>HDMI插座</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 材料：高强度PC ● 适用于所有HDMI地插 ● 卡接式安装便于施工与更换 ● 占用位置1位 ● 型号：FM-11-HDMI 	

产品订购信息:

序号	名称	型号	占用位置
1	空白挡板	FM-11-KB	1位
2	BNC插座	FM-11-BNC	1位
3	双口莲花插座	FM-11-RCA2	1位
4	话筒插座	FM-11-HT	1位
5	卡侬插座	FM-11-KL	1位
6	音响插座	FM-11-YX	1位
7	耳机插座	FM-11-EJ	1位
8	15芯孔型插座	FM-11-VGA-K	1位
9	15芯针型插座	FM-11-VGA-Z	1位
10	二眼两用电源插座	FM-11-P2	1位
11	三眼多用电源插座	FM-11-P32	2位
12	HDMI插座	FM-11-HDMI	1位

注：以上HDMI插座只适用于HDMI专用插座和其它地插不兼容

家用三位开启式地插

产品说明:

应用范围:

主要开放办公区，如家居、办公楼、酒店大堂、会议室等。安装在隔断墙壁、地板、或者是桌面上，因此可以完全隐藏在整个环境中，使用时快捷专业，不用的时候，就隐匿于视线之外，易于管理。

执行标准:

GB2099、GB1002、GB17466、TIA/EIA568

产品描述:

- 提供三个模块接口，可以安装任何标准的天诚信息模块及多媒体模块（模块需单独配备）；
- 可提供标准模块包含预留空白挡板、电视插座、电话插座、电脑插座、二眼电源插座、三眼电源插座等等
- 正方形中式设计，外观美丽大方，可提供太空银、香槟金、赤金黄、珍珠黑等颜色；
- 采用锌合金材质，表面特殊处理，历久弥新；
- 采用磁性吸合设计，盖板关闭更加紧密，无需担心灰尘侵入；
- 加装密封垫，更具有较好的防水、防尘功能，使用安全，用户放心，能有效的提高产品寿命；
- 表面层采用特种喷漆工艺，耐磨可达到原工艺50倍以上，耐腐蚀可达到原工艺20倍以上；
- 面板尺寸（长*宽）：90*90mm；
- 无底盒，可以配用在86型的塑料或铁底盒。



订购信息

产品描述	产品型号	尺寸	备注
家用三位开启式地插(锌合金)	FM-XHJ-12-3	90×90mm	不含模块
家用五孔电源开启式地插(锌合金)	FM-XHJ-12-DY5	90×90mm	含5孔电源

图片	产品型号	产品名称
	FM-12-WL	网络支架插板（适合家用型地插）
	FM-12-DH	电话支架插板（适合家用型地插）
	FM-12-TV	电视插（适合家用型地插）
	FM-12-P2	二级双用插座10A（适合家用型地插）
	FM-12-P2	三眼电源插座10A（适合家用型地插）
	FM-12-TKJ	填充件（适合家用型地插）

24口非屏蔽空配线架

产品说明:

应用范围:

配线架空架，与标准RJ45模块组合，组合后用于1000BASE-T千兆以太网；100 BASE-T快速以太网；10 BASE-T以太网；语音、视频及其它应用管理区域内语音、数据等信息的连接。

执行标准:

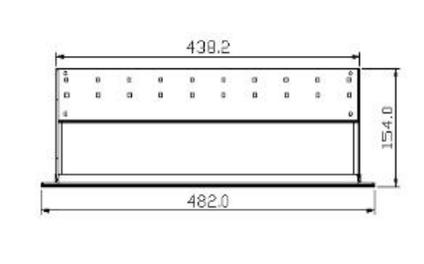
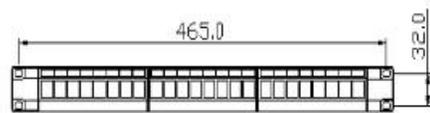
YD/T926.3、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568-C

产品描述:

- 端口模块化，方便单个端口拆装或更换；
- 可以安装或更换任何标准的天诚信息模块；
- 黑色烤漆钢质底板，保证模块卡接牢固；
- 高强度PC+ABS端口面框，棱角清晰，外观高档；
- 提供合理的线缆走向管理，准确固定线缆，理线更清晰美观；
- 可打印更换的标示纸，清晰方便端口管理；
- 背面钢质镀锌理线架，提供牢固稳定的走线空间。固定后保证不会因拉力而导致打线脱落；
- 标准19"安装，适用范围广，安装、维护、扩充简便快捷；
- 整体钢板厚1.2mm，机械性能强。

订购信息

产品描述	产品型号	单位	备注
24口非屏蔽空配线架	PP-12-24-K	个	无模块



24口非屏蔽空配线架（带防尘门）

产品说明:

应用范围:

配线架空架，与标准RJ45模块组合，组合后用于1000 BASE-T千兆以太网；100 BASE-T快速以太网；10 BASE-T以太网；语音、视频及其它应用管理区域内语音、数据等信息的连接。

执行标准:

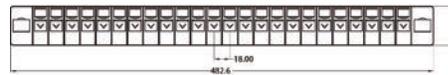
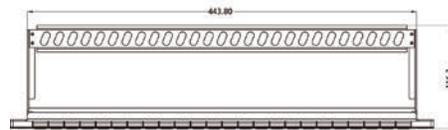
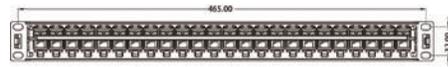
YD/T926.3、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568-C

产品描述:

- 端口模块化，方便单个端口拆装或更换；
- 滑开式塑胶防尘面板有效避免模块安装后跳接前，工地施工灰尘造成的污染，从而可以更好的保证链路性能传输的稳定性和提高模块及跳线的寿命；
- 可以安装或更换任何标准的天诚信息模块；
- 厚度1.6mm黑色烤漆钢质底板，保证模块卡接牢固；
- 高强度ABS端口面框，棱角清晰，外观高档；
- 提供合理的线缆走向管理，准确固定线缆，理线更清晰美观；
- 进口PC透明盖，可打印更换的标示纸，清晰方便端口管理；
- 背面钢质镀锌理线架，提供牢固稳定的走线空间。固定后保证不会因拉力而导致打线脱落；
- 标准19" 安装，适用范围广，安装、维护、扩充简便快捷；
- 整体钢板厚1.6mm，机械性能强。

订购信息

产品描述	产品型号	单位	备注
24口非屏蔽空配线架（带防尘门）	PP-12-24-K-FC	个	无模块



24口超五类非屏蔽配线架

产品说明:

应用范围:

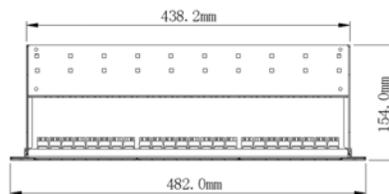
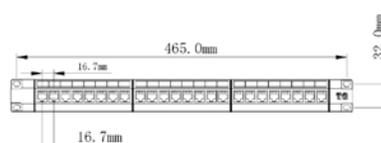
1000 BASE-T千兆以太网；100 BASE-T快速以太网；10 BASE-T以太网；语音、视频及其它应用管理区域内语音、数据等信息的连接。

执行标准:

YD/T926.3、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568-C

产品描述:

- 提供24个超五类非屏蔽标准RJ45信息模块，系统性能超过TIA/EIA568-C标准对超五类的要求；
- 端口模块化，方便单个端口拆装或更换；
- 可以安装或更换任何标准的天诚信息模块；
- 黑色烤漆钢质底板，保证模块卡接牢固；
- 高强度PC+ABS端口面框，棱角清晰，外观高档；
- 提供合理的线缆走向，准确固定线缆，理线更清晰美观；
- 可打印更换的标示纸，清晰方便端口管理；
- 背面钢质镀锌理线架，提供牢固稳定的走线空间。固定后保证不会因拉力而导致打线脱落；
- 金针：模具冲压形成方形针，50μ镀金金针；
- 电路板采用FR-4 A1级覆铜板（军用级）；
- 180度IDC打线方式，保证最短的线缆开绞距离；
- 模块材质：符合UL94V-0的高强度PC材料；
- 标准19" 安装，适用范围广，安装、维护、扩充简便快捷；
- 支持T568A和T568B两种接线方式；
- 带有压接端子保护盖，安装完网线后，线头不外露；
- 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；
- 带宽达到100MHz,符合国际最新标准；
- 支持110或Krone工具进行端接。



订购信息

产品描述	产品型号	单位	备注
24口超五类非屏蔽配线架	PP-12-5E-24	个	含24个模块

24口超五类非屏蔽角型配线架

产品说明:

应用范围:

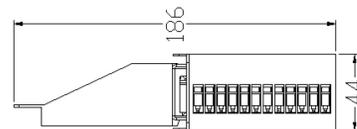
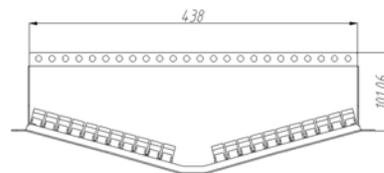
1000 BASE-T千兆以太网; 100 BASE-T快速以太网; 10 BASE-T以太网; 语音、视频及其它应用工作区域内语音、数据等信息的连接。

执行标准:

YD/T926.3、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568-C

产品描述:

- 提供24个超五类非屏蔽标准RJ45信息模块，系统性能超过TIA/EIA568-C标准对超五类的要求；
- 端口模块化，方便单个端口拆装或更换；
- 可以安装或更换任何标准的天诚信息模块；
- 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
- 增加机柜的密度，可以容纳信息点数量增加一倍；
- 在相同信息点的前提下，节省了空间，增加空气流通，增加有源设备的散热处理；
- 提供合理的线缆走向，准确固定线缆，理线更清晰美观；
- 可打印更换的标示纸，清晰方便端口管理；
- 黑色烤漆钢质框架，保证模块卡接牢固；
- 背面钢质镀锌理线架，提供牢固稳定的走线空间。固定后保证不会因拉力而导致打线脱落；
- 金针：模具冲压形成方形针，50 μ 镀金金针；
- 电路板采用FR-4 A1级覆铜板（军用级）；
- 180度IDC打线方式，保证最短的线缆开绞距离；
- 模块材质：符合UL94V-0的高强度PC材料；
- 标准19"安装，适用范围广，安装、维护、扩充简便快捷；
- 支持T568A和T568B两种接线方式；
- 带有压接端子保护盖，安装完网线后，线头不外露；
- 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；
- 带宽达到100MHz,符合国际最新标准；
- 支持110或Krone工具进行端接。



订购信息

产品描述	产品型号	单位	备注
24口超五类非屏蔽角型配线架	PP-13-5E-24	个	含24个模块

24口超五类屏蔽配线架

产品说明:

应用范围:

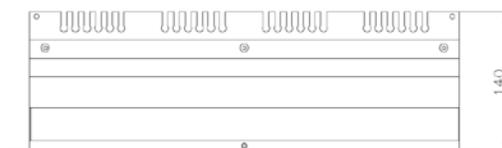
1000 BASE-T千兆以太网；100 BASE-T快速以太网；10 BASE-T以太网；语音、视频及其它应用管理区域内语音、数据等信息的连接。

执行标准:

YD/T926.3、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568-C

产品描述:

- 提供24个超五类（4个6连PORT集成）接口，系统性能超过TIA/EIA568-C标准对超五类的要求；
- 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，保证电缆屏蔽有效接触内置PCB接地层和外屏蔽钢板；
- 黑色指纹烤漆，提供优质的外观质量；
- 全钢板外框结构，保证产品的更高机械性能；
- 提供合理的线缆走向，准确固定线缆，理线更清晰美观；
- JACK口包覆镀锡铜壳，并紧密与外框结合，形成全方位屏蔽；
- 框架具有屏蔽接地端子和导线，保证屏蔽外框良好与地线接触；
- 内置PCB为四层板，有效改善保证串音干扰；
- 金针：模具冲压形成方形针，50μ镀金金针；
- 90度IDC打线方式；
- 模块材质：符合UL94V-0的高强度PC材料；
- 标准19"安装，适用范围广，安装、维护、扩充简便快捷；
- 支持T568A和T568B两种接线方式；
- 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；
- 带宽达到100MHz,符合国际最新标准；
- 支持110或Krone工具进行端接。



订购信息

产品描述	产品型号	单位	备注
24口超五类屏蔽配线架	PP-21-5E-24	个	含24个RJ45端口

24口六类非屏蔽配线架

产品说明:

应用范围:

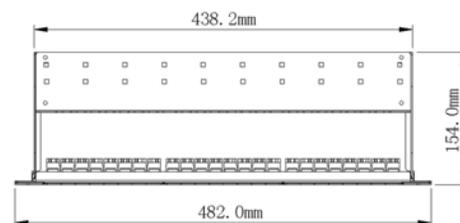
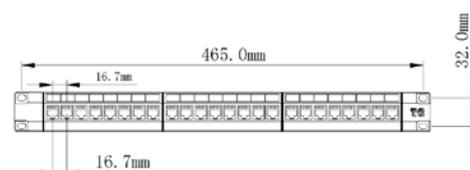
1000 BASE-T千兆以太网；100 BASE-T快速以太网；10 BASE-T以太网；语音、视频及其它应用管理区域内语音、数据等信息的连接。

执行标准:

YD/T926.3、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568-C

产品描述:

- 提供24个六类非屏蔽标准RJ45信息模块，系统性能超过TIA/EIA568-C标准对六类的要求；
- 端口模块化，方便单个端口拆装或更换；
- 可以更换任何标准的信息模块；
- 黑色烤漆钢质底板，保证模块卡接牢固；
- 高强度PC+ABS端口面框，棱角清晰，外观高档；
- 提供合理的线缆走向，准确固定线缆，理线更清晰美观；
- 可打印更换的标示纸，清晰方便端口管理；
- 背面钢质镀锌理线架，提供牢固稳定的走线空间。固定后保证不会因拉力而导致打线脱落；
- 金针：模具冲压形成方形针，50 μ 镀金金针；
- 电路板采用FR-4 A1级覆铜板（军用级）；
- 180度IDC打线方式，保证最短的线缆开绞距离；
- 模块材质：符合UL94V-0的高强度PC材料；
- 标准19"安装，适用范围广，安装、维护、扩充简便快捷；
- 支持T568A和T568B两种接线方式；
- 带有压接端子保护盖，安装完网线后，线头不外露；
- 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；
- 带宽达到250MHz,符合国际最新标准；
- 支持110或Krone工具进行端接；



订购信息

产品描述	产品型号	单位	备注
24口六类非屏蔽配线架	PP-12-6-24	个	含24个模块

24口六类非屏蔽角型配线架

产品说明:

应用范围:

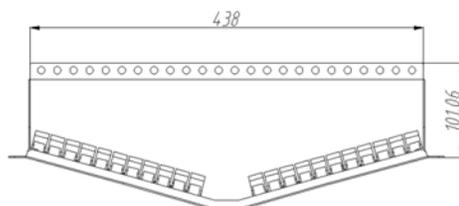
1000 BASE-T千兆以太网；100 BASE-T快速以太网；10 BASE-T以太网；语音，视频及其它应用管理区域内语音、数据等信息的连接。

执行标准:

YD/T926.3、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568-C

产品描述:

- 提供24个六类非屏蔽标准RJ45信息模块，系统性能超过TIA/EIA568-C标准对六类的要求；
- 端口模块化，方便单个端口拆装或更换；
- 可以更换任何标准的信息模块；
- 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
- 增加机柜的密度，可以容纳信息点数量增加一倍；
- 在相同信息点的前提下，节省了空间，增加空气流通，增加有源设备的散热处理；
- 提供合理的线缆走向，准确固定线缆，理线更清晰美观；
- 可打印更换的标示纸，清晰方便端口管理；
- 黑色烤漆钢质框架，保证模块卡接牢固；
- 背面钢质镀锌理线架，提供牢固稳定的走线空间。固定后保证不会因拉力而导致打线脱落；
- 金针：模具冲压形成方形针，50μ镀金金针；
- 电路板采用FR-4 A1级覆铜板（军用级）；
- 180度IDC打线方式，保证最短的线缆开绞距离；
- 模块材质：符合UL94V-0的高强度PC材料；
- 标准19"安装，适用范围广，安装、维护、扩充简便快捷；
- 支持T568A和T568B两种接线方式；
- 带有压接端子保护盖，安装完网线后，线头不外露；
- 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；
- 带宽达到250MHz,符合国际最新标准；
- 支持110或Krone工具进行端接。



订购信息

产品描述	产品型号	单位	备注
24口六类非屏蔽角型配线架	PP-13-6-24	个	含24个模块

24口六类屏蔽配线架

产品说明:

应用范围:

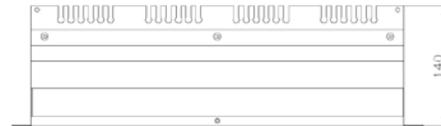
1000 BASE-T千兆以太网；100 BASE-T快速以太网；10 BASE-T以太网；语音、视频及其它应用管理区域内语音、数据等信息的连接。

执行标准:

YD/T926.3、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568-C

产品描述:

- 提供24个六类（4个6连PORT集成）接口，系统性能超过TIA/EIA568-C标准对六类的要求；
- 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，保证电缆屏蔽有效接触内置PCB接地层 和外屏蔽钢板；
- 黑色指纹烤漆，提供优质的外观质量；
- 全钢板外框结构，保证产品的更高机械性能；
- 提供合理的线缆走向，准确固定线缆，理线更清晰美观；
- JACK口包覆镀锡铜壳，并紧密与外框结合，形成全方位屏蔽；
- 框架具有屏蔽接地端子和导线，保证屏蔽外框良好与地线接触；
- 内置PCB为四层板，有效改善保证串音干扰；
- 金针：模具冲压形成方形针，50μ镀金金针；
- 90度IDC打线方式；
- 模块材质：符合UL94V-0的高强度PC材料；
- 标准19" 安装，适用范围广，安装、维护、扩充简便快捷；
- 支持T568A和T568B两种接线方式；
- 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；
- 带宽达到250MHz,符合国际最新标准；
- 支持110或Krone工具进行端接。



订购信息

产品描述	产品型号	单位	备注
24口六类屏蔽配线架	PP-21-6-24	个	含24个RJ45端口

24口超六类非屏蔽配线架

产品说明:

应用范围:

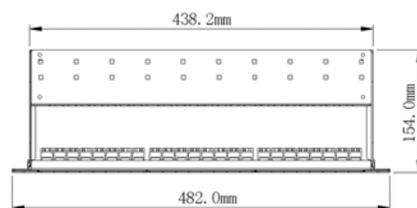
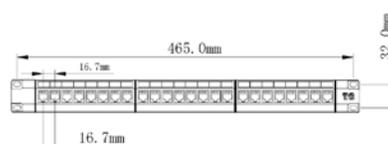
10 GBASE-T以太网；1000 BASE-T千兆以太网；100 BASE-T快速以太网；10 BASE-T以太网；语音、视频及其它应用管理区域内语音、数据等信息的连接。

执行标准:

ISO/IEC 11801、TIA/EIA568-C

产品描述:

- 提供24个非屏蔽超六类标准RJ45信息模块，系统性能超过TIA/EIA568-C标准对超六类的要求；
- 端口模块化，方便单个端口拆装或更换；
- 可以更换任何标准的信息模块；
- 黑色烤漆钢质底板，保证模块卡接牢固；
- 高强度PC+ABS端口面框，棱角清晰，外观高档；
- 提供合理的线缆走向，准确固定线缆，理线更清晰美观；
- 可打印更换的标示纸，清晰方便端口管理；
- 背面钢质镀锌理线架，提供牢固稳定的走线空间。固定后保证不会因拉力而导致打线脱落；
- 金针：模具冲压形成方形针，50μ镀金金针；
- 电路板采用FR-4 A1级覆铜板（军用级）；
- 180度IDC打线方式，保证最短的线缆开绞距离；
- 模块材质：符合UL94V-0的高强度PC材料；
- 标准19"安装，适用范围广，安装、维护、扩充简便快捷；
- 支持T568A和T568B两种接线方式；
- 带有压接端子保护盖，安装完网线后，线头不外露；
- 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；
- 带宽达到500MHz,符合国际最新标准；
- 支持110或Krone工具进行端接。



订购信息

产品描述	产品型号	单位	备注
24口超六类非屏蔽配线架	PP-12-6A-24	个	含24个模块

24口超六类屏蔽配线架

产品说明:

应用范围:

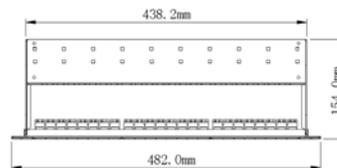
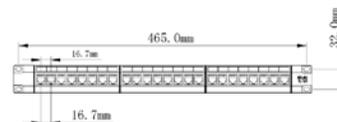
10G BASE-T以太网；1000 BASE-T千兆以太网；100 BASE-T快速以太网；10 BASE-T以太网；语音、视频及其它应用管理区域内语音、数据等信息的连接。

执行标准:

ISO/IEC 11801、TIA/EIA568-C

产品描述:

- 提供24个屏蔽超六类标准RJ45信息模块，系统性能超过TIA/EIA568-C标准对超六类的要求；
- 端口模块化，方便单个端口拆装或更换；
- 全锌合金模块外壳，确保产品360度全方位屏蔽，有效防止外部电磁干扰；
- 模块为免打线式，不需端接工具，方便快速与线材端接；
- 可以更换任何标准的信息模块；
- 锌合金外框架，与锌合金模块完美搭配，外观新颖、高档；
- 提供合理的线缆走向管理，准确固定线缆，理线更清晰美观；
- 可打印更换的标示纸，清晰方便端口管理；
- 框架具有屏蔽接地端子和导线，保证屏蔽外框良好与地线接触；
- 背面锌合金理线架，提供牢固稳定的走线空间。固定后保证不会因拉力而导致打线脱落；
- 金针：模具冲压形成方形针，50 μ 镀金金针；
- 电路板采用FR-4 A1级覆铜板（军用级）；
- 模块材质：符合UL94V-0的高强度PC材料；
- 标准19"安装，适用范围广，安装、维护、扩充简便快捷；
- 支持T568A和T568B两种接线方式；
- 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；
- 带宽达到500MHz,符合国际最新标准。



订购信息

产品描述	产品型号	单位	备注
24口超六类屏蔽配线架	PP-21-6A-24	个	含24个模块

0.5U24口超五类非屏蔽配线架

产品说明:

应用范围:

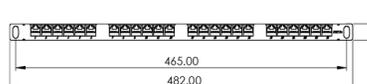
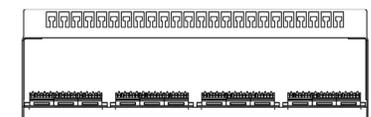
1000BASE-T千兆以太网；100BASE-T快速以太网；10BASE-T以太网；语音、视频及其它应用管理区域内语音、数据等信息的连接。

执行标准:

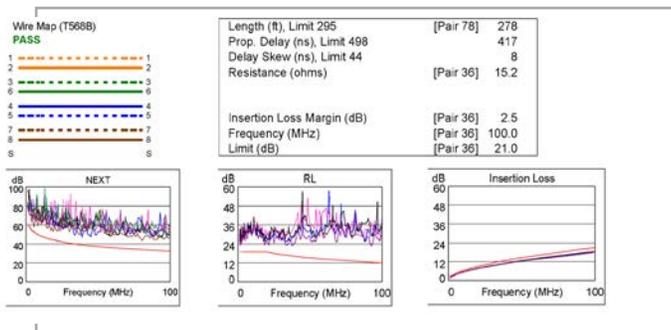
YD/T926.3、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568-C

产品描述:

- 提供24个超五类（4个6连PORT集成）接口，系统性能超过 TIA/EIA568-C标准对超五类的要求；
- 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；
- 提供牢固稳定的走线空间，固定后保证不会因拉力而导致打线脱落。理线清晰美观；
- 内置PCB为四层板，有效改善保证串音干扰；
- 金针：模具冲压形成方形针，50μ镀金金针；
- 180度IDC打线方式，保证最短的线缆开绞距离；
- 支持T568A和T568B两种接线方式；
- 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；
- 带宽达到100MHz,符合国际最新标准；



产品电气性能指标状况:



订购信息

产品描述	产品型号	单位	备注
0.5U24口超五类非屏蔽配线架	PP-12-5E-24-0.5U	↑	含24个RJ45端口

0.5U24口六类非屏蔽配线架

产品说明:

应用范围:

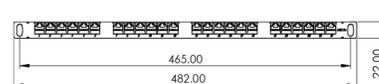
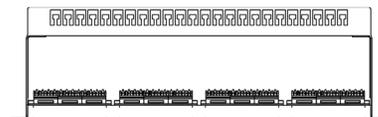
1000 BASE-T千兆以太网；100 BASE-T快速以太网；10 BASE-T以太网；语音、视频及其它应用管理区域内语音、数据等信息的连接。

执行标准:

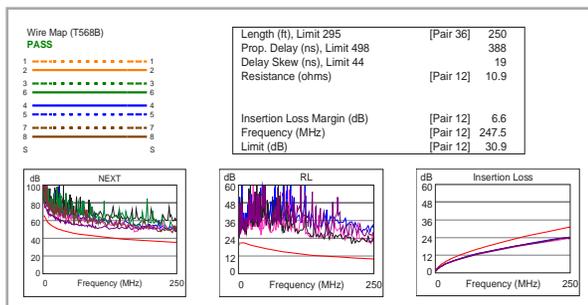
YD/T926.3、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568-C

产品描述:

- 提供24个六类（4个6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；
- 提供牢固稳定的走线空间，固定后保证不会因拉力而导致打线脱落。理线清晰美观；
- 内置PCB为四层板，有效改善保证串音干扰；
- 金针：模具冲压形成方形针，50μ镀金金针；
- 180度IDC打线方式，保证最短的线缆开绞距离；
- 支持T568A和T568B两种接线方式；
- 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；
- 带宽达到250MHz,符合国际最新标准；



产品电气性能指标状况:



订购信息

产品描述	产品型号	单位	备注
0.5U24口六类非屏蔽配线架	PP-12-6-24-0.5U	个	含24个RJ45端口

0.5U24口六类屏蔽配线架

产品说明:

应用范围:

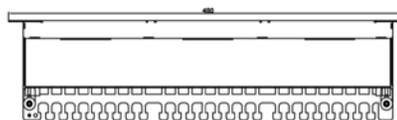
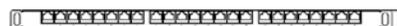
1000 BASE-T千兆以太网; 100 BASE-T快速以太网; 10 BASE-T以太网; 语音、视频及其它应用管理区域内语音、数据等信息的连接。

执行标准:

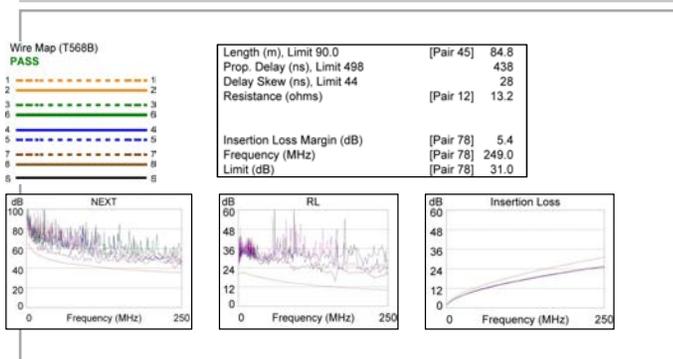
YD/T926.3、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568-C

产品描述:

- 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；
- 金针：模具冲压形成方形针，50 μ 镀金金针；
- 内置PCB为四层板，有效改善保证串音干扰；
- Dual型IDC，保证最短的线缆开绞距离；
- 专用电缆屏蔽层接地固定装置，保证电缆屏蔽有效接触内置PCB接地层和外屏蔽钢板；
- 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；
- 带宽达到250MHz,符合国际最新标准；



产品电气性能指标状况:



订购信息

产品描述	产品型号	单位	备注
0.5U24口六类屏蔽配线架	PP-21-6-24-0.5U	个	含24个RJ45端口

封闭式理线架

产品说明:

应用范围:

理线架的使用相对比较简单，一般安装在机柜里，用于规整配线架前端的跳线，配线架与交换机之间，跳线从中走过。经过理线架的流程梳理，把跳线进行区分整理，使整个跳线的脉络更清晰，更方便日后的管理。通常一个配线架下方会搭配一个理线架使用。

执行标准:

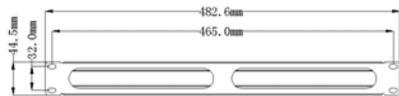
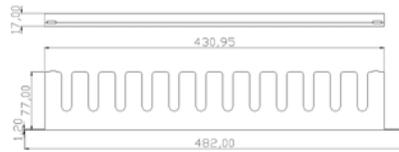
YD/T926.3、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568

产品描述:

- 黑色烤漆钢质理线架，占用空间1U；
- 整体板厚1.2mm，机械性能强；
- 规整配线架前端的跳线，让前端跳线走线更加规则整齐；
- 卡接式盖板（扣板），方便布线时拆装；
- 整体黑色烤漆，SECC冷轧钢/黑色，外观美观；
- 独特的12条穿线槽设计，可与多种规格配线架搭配使用；
- 充足的线槽空间，方便梳理线序，固定跳线，将所使用的各种跳线固定收集于内；
- 19"标准理线架，可配合任何一种标准机柜使用；
- 梳子式机架设计方便跳线管理，保持跳线整齐不缠绕，有效和安全的管理，使布线系统整洁美观；
- 安装和拆卸非常方便，使用的数量和位置可以任意调整；
- 使整个跳线的脉络更清晰，更方便日后的管理。

订购信息

产品描述	产品型号	单位	备注
封闭式理线架	CM-12-1U	个	黑色烤漆



110配线架

产品说明:

应用范围:

用于配线间和设备间的语音线缆的端接、安装和管理。

执行标准:

YD/T926.3、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568

产品描述:

- 挂壁式可安装在19英寸标准背板上，组合成机架型配线架（110管理的最佳解决方案）；
- 提供带腿和带背板两种安装方式；
- 提供从50对到200对多种选择的语音解决方案；
- 多种安装方式和多种对数可选，经济可靠，端接方便；
- 采用PC阻燃级材料；
- 背板采用优质冷轧钢板，静电粉末喷涂；
- 每5对以标识带区分；
- 适用于22~26线规的线缆。



订购信息

产品描述	产品型号	单位	备注
50对 无腿型110配线架	110P-1-50	个	不含连接块 含标签
100对 无腿型110配线架	110P-1-100	个	不含连接块 含标签
200 对无腿型110配线架	110P-1-200	个	不含连接块 含标签
50对 有腿型110配线架	110P-2-50	个	不含连接块 含标签
100对 有腿型110配线架	110P-2-100	个	不含连接块 含标签
100对 机架型110配线架	110P-3-100	个	不含连接块 含标签

110理线架

产品说明:

应用范围:

用于配线间和设备间的语音线缆的端接、安装和管理。

执行标准:

YD/T926.3、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568

产品描述:

- 挂壁式可安装在19英寸标准背板上，组合成机架型配线架（110管理的最佳解决方案）；
- 提供带腿和带背板两种安装方式；
- 多种安装方式和多种对数可选，经济可靠，端接方便；
- 采用PC阻燃级材料；
- 背板采用优质冷轧钢板，静电粉末喷涂。

订购信息

产品描述	产品型号	颜色	单位
110机架型理线架	CM-21-1U	白色	个



110连接块

产品说明:

应用范围:

用于配线间和设备间的语音线缆的端接、安装和管理。

执行标准:

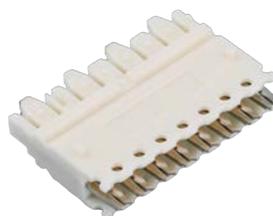
YD/T926.3、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568

产品描述:

- 110连接块，系统性能超过TIA/EIA568标准对超五类的要求；
- 牢固地将导线固定在110基座上，形成气蔽式接触，保证高性能的应用；
- 符合UL94V-0的高强度PC材料；
- 提供4对和5对两种规格；
- 彩色印刷便于识别端接，防止出现误打线；
- 超声波熔接腰带，保证多次打线时腰带不会脱落；
- IDC端接次数 > 200次；
- IDC端子：磷青铜镀镍，可接受22~26线规的电缆；
- 支持110或8Pin或10pin工具进行打线；
- 耐压强度DC:1000V(AC:750V)1min无击穿和飞弧现象。

订购信息

产品描述	产品型号	颜色	单位
4对 110连接块	110L-4	白色	个
5对 110连接块	110L-5	白色	个



110跳线

产品说明:

应用范围:

用于110配线架与标准配线架或设备之间的配线连接，应用于语音、数据之间的管理。

执行标准:

YD/T926.3、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568

产品描述:

- 110连接跳线，系统性能超过TIA/EIA568标准对五类的要求；
- 两端均为鸭嘴接头；
- 提供1/2/4对三个规格；
- 符合UL94V-0的高强度PC材料；
- 插头金属部分镀金50微英寸；
- 耐压强度DC:1000V(AC:750V)1min无击穿和飞弧现象；
- 插头接插次数≥750次。



订购信息

产品描述	产品型号	颜色	单位	备注
五类1对 110跳线 (2m)	PC-110-1-20	灰色	根	不同长度 可定制
五类2对 110跳线 (2m)	PC-110-2-20	灰色	根	不同长度 可定制
超五类4对 110跳线 (2m)	PC-110-4-20	灰色	根	不同长度 可定制

备注:可根据要求定制规格

110转RJ45跳线

产品说明:

应用范围:

用于110配线架与标准配线架或设备之间的配线连接，应用于语音、数据之间的管理。

执行标准:

YD/T926.3、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568

产品描述:

- 110连接跳线，系统性能的保证值超过TIA/EIA568标准对五类的要求；
- 一端提供110鸭嘴连接，另一端提供RJ45连接头；
- 提供1/2/4对三个规格；
- 符合UL94V-0的高强度PC材料；
- 插头金属部分镀金50微英寸；
- 耐压强度DC:1000V(AC:750V)1min无击穿和飞弧现象；
- 额定电流1.5A；
- 接触电阻 $\leq 1\text{m}\Omega$ ；
- 绝缘电阻 $\geq 200\text{M}\Omega$ ；
- 插头接插次数 ≥ 750 次。



订购信息

产品描述	产品型号	单位	备注
五类1对1 10转RJ45跳线（2米）	PC-RJ45/110-1-20	根	不同长度 可定制
五类2对 110转RJ45跳线（2米）	PC-RJ45/110-2-20	根	不同长度 可定制
超五类4对 110转RJ45跳线 （2米）	PC-RJ45/110-4-20	根	不同长度 可定制

超五类非屏蔽跳线

产品说明:

应用范围:

1000 BASE-T千兆以太网；100 BASE-T快速以太网；10 BASE-T以太网；语音、视频及其它应用工作区域及管理区域内语音、数据等信息的连接。

执行标准:

YD/T926.3、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568-C

产品描述:

- 线材为多芯软线，符合TIA/EIA568-C标准对超五类软线的要求；
- 水晶头为三件平排组装式，多件组装合理的排列芯线空间顺序，确保跳线性能稳定；
- 通过一次性注塑工艺，保证软线缆与水晶头的牢固连接；
- 水晶头内置工字配件，将四对信号线完全隔离，有效避免线对间相互串扰；
- 水晶头前端分线部分较短，减少线对绞距散开长度，确保同一线对两差分信号阻抗稳定；
- 独特的射出结构，确保线缆弯曲最小半径，保证跳线的最高性能；
- 三叉水晶头簧片，确保与线材接触的最小接触电阻；
- 水晶头簧片镀金50微英寸；
- 100%的严格通过TIA Patch Cord Cat.5e测试
- 清晰的米标贴纸，明确的标明各条长度和接线方式，确保布线中不会出现用材错误，减少施工方繁琐的标示工作；
- 支持100MHz带宽；
- 耐压强度DC1000V (AC 700V) 1分钟；
- 插头接插次数≥750次。



订购信息

产品描述	产品型号	护套材料	护套颜色	长度
超五类非屏蔽跳线1米	PC-11-5E-10	PVC	黄、橙、蓝	1M
超五类非屏蔽跳线1.5米	PC-11-5E-15	PVC	黄、橙、蓝	1.5M
超五类非屏蔽跳线2米	PC-11-5E-20	PVC	黄、橙、蓝	2M
超五类非屏蔽跳线3米	PC-11-5E-30	PVC	黄、橙、蓝	3M

备注:可根据要求定制长度

超五类屏蔽跳线

产品说明:

应用范围:

1000 BASE-T千兆以太网; 100 BASE-T快速以太网; 10 BASE-T以太网; 语音、视频及其它应用工作区域及管理区域内语音、数据等信息的连接。

执行标准:

YD/T926.3、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568-C

产品描述:

- 线材为多芯软线,符合TIA/EIA568-C标准对超五类软线的要求;
- 水晶头为三件平排组装式,多件组装合理的排列芯线空间顺序,确保跳线性能稳定;
- 水晶头内置工字配件,将四对信号线完全隔离,有效避免线对间相互串扰;
- 水晶头前端分线部分较短,减少线对绞距散开长度,确保同一线对两差分信号阻抗稳定;
- 独特的射出结构,确保线缆弯曲最小半径,保证跳线的最高性能;
- 三叉水晶头簧片,确保与线材接触的最小接触电阻;
- 水晶头簧片镀金50微英寸;
- 水晶头带一层金属屏蔽层,全方位阻止电磁干扰(EMI);
- 100%的严格通过TIA Patch Cord Cat.5e测试;
- 清晰的米标贴纸,明确的标明各条长度和接线方式,确保布线中不会出现用材错误,减少施工方繁琐的标示工作;
- 支持100MHz带宽;
- 耐压强度DC1000V(AC 700V)1分钟;
- 插头接插次数 \geq 750次。



订购信息

产品描述	产品型号	护套材料	护套颜色	长度
超五类屏蔽跳线1米	PC-21-5E-10	PVC	黄、橙、蓝	1M
超五类屏蔽跳线1.5米	PC-21-5E-15	PVC	黄、橙、蓝	1.5M
超五类屏蔽跳线2米	PC-21-5E-20	PVC	黄、橙、蓝	2M
超五类屏蔽跳线3米	PC-21-5E-30	PVC	黄、橙、蓝	3M

备注:可根据要求定制长度

六类非屏蔽跳线

产品说明:

应用范围:

1000 BASE-T千兆以太网；100 BASE-T快速以太网；
10 BASE-T以太网；语音、视频及其它应用工作区域及
管理区域内语音、数据等信息的连接。

执行标准:

YD/T926.3、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568-C

产品描述:

- 线材为多芯软线，符合TIA/EIA568-C标准对六类软线的要求；
- 水晶头为三件平排组装式，多件组装合理的排列芯线空间顺序，确保跳线性能稳定；
- 通过一次性注塑工艺，保证软线缆与水晶头的牢固连接；
- 水晶头内置工字配件，将四对信号线完全隔离，有效避免线对间相互串扰；
- 水晶头前端分线部分较短，减少线对绞距散开长度，确保同一线对两差分信号阻抗稳定；
- 独特的射出结构，确保线缆弯曲最小半径，保证跳线的最高性能；
- 三叉水晶头簧片，确保与线材接触的最小接触电阻；
- 水晶头簧片镀金50微英寸；
- 100%的严格通过TIA Patch Cord Cat.6测试；
- 清晰的米标贴纸，明确的标明各条长度和接线方式，确保布线中不会出现用材错误，减少施工方繁琐的标示工作；
- 支持250MHz带宽；
- 耐压强度DC1000V (AC 700V) 1分钟；
- 插头接插次数≥750次。



订购信息

产品描述	产品型号	护套材料	护套颜色	长度
六类非屏蔽跳线1米	PC-13-6-10	PVC	黄、橙、蓝	1M
六类非屏蔽跳线1.5米	PC-13-6-15	PVC	黄、橙、蓝	1.5M
六类非屏蔽跳线2米	PC-13-6-20	PVC	黄、橙、蓝	2M
六类非屏蔽跳线3米	PC-13-6-30	PVC	黄、橙、蓝	3M

备注:可根据要求定制长度

六类屏蔽跳线

产品说明:

应用范围:

1000 BASE-T千兆以太网；100 BASE-T快速以太网；10 BASE-T以太网；语音、视频及其它应用工作区域及管理区域内语音、数据等信息的连接。

执行标准:

YD/T926.3、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568-C

产品描述:

- 线材为多芯软线，符合TIA/EIA568-C标准对六类软线的要求；
- 水晶头为三件平排组装式，多件组装合理的排列芯线空间顺序，确保跳线性能稳定；
- 通过注塑工艺，保证软线缆与水晶头的牢固连接；
- 水晶头内置工字配件，将四对信号线完全隔离，有效避免线对间相互串扰；
- 水晶头前端分线部分较短，减少线对绞距散开长度，确保同一线对两差分信号阻抗稳定；
- 独特的射出结构，确保线缆弯曲最小半径，保证跳线的最高性能；
- 三叉水晶头簧片，确保与线材接触的最小接触电阻；
- 水晶头簧片镀金50微英寸；
- 水晶头带一层金属屏蔽层，全方位阻止电磁干扰（EMI）；
- 100%的严格通过TIA Patch Cord Cat.6测试；
- 清晰的米标贴纸，明确的标明各条长度和接线方式，确保布线中不会出现用材错误，减少施工方繁琐的标示工作；
- 支持250MHz带宽；
- 耐压强度DC1000V（AC 700V）1分钟；
- 插头接插次数≥750次。



订购信息

产品描述	产品型号	护套材料	护套颜色	长度
六类屏蔽跳线1米	PC-21-6-10	PVC	黄、蓝、橙	1M
六类屏蔽跳线1.5米	PC-21-6-15	PVC	黄、蓝、橙	1.5M
六类屏蔽跳线2米	PC-21-6-20	PVC	黄、蓝、橙	2M
六类屏蔽跳线3米	PC-21-6-30	PVC	黄、蓝、橙	3M

备注:可根据要求定制长度

超六类非屏蔽跳线

产品说明:

应用范围:

10 GBASE-T以太网；1000 BASE-T千兆以太网；100 BASE-T快速以太网；10 BASE-T以太网；语音、视频及其它应用工作区域及管理区域内语音、数据等信息的连接。

执行标准:

ISO/IEC 11801、TIA/EIA568-C

产品描述:

- 线材为多芯软线，符合TIA/EIA568-C标准对超六类软线的要求；
- 水晶头为三件平排组装式，多件组装合理的排列芯线空间顺序，确保跳线性能稳定；
- 通过一次性注塑工艺，保证软线缆与水晶头的牢固连接；
- 水晶头内置工字配件，将四对信号线完全隔离，有效避免线对间相互串扰；
- 水晶头前端分线部分较短，减少线对绞距散开长度，确保同一线对两差分信号阻抗稳定；
- 独特的射出结构，确保线缆弯曲最小半径，保证跳线的最高性能；
- 三叉水晶头簧片，确保与线材接触的最小接触电阻；
- 水晶头簧片镀金50微英寸；
- 100%的严格通过TIA Patch Cord Cat.6A测试；
- 清晰的米标贴纸，明确的标明各条长度和接线方式，确保布线中不会出现用材错误，减少施工方繁琐的标示工作；
- 支持500MHz带宽；
- 耐压强度DC1000V (AC 700V) 1分钟；
- 插头接插次数≥750次。



订购信息

产品描述	产品型号	护套材料	护套颜色	长度
超六类非屏蔽跳线1米	PC-13-6A-10	PVC	灰	1M
超六类非屏蔽跳线1.5米	PC-13-6A-15	PVC	灰	1.5M
超六类非屏蔽跳线2米	PC-13-6A-20	PVC	灰	2M
超六类非屏蔽跳线3米	PC-13-6A-30	PVC	灰	3M

备注:可根据要求定制长度

超六类屏蔽跳线

产品说明:

应用范围:

10 GBASE-T以太网；1000 BASE-T千兆以太网；100 BASE-T快速以太网；10 BASE-T以太网；语音、视频及其它应用工作区域及管理区域内语音、数据等信息的连接。

执行标准:

YD/T926.3、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568-C

产品描述:

- 线材为多芯软线，符合TIA/EIA568-C标准对超六类软线的要求；
- 水晶头为三件平排组装式，多件组装合理的排列芯线空间顺序，确保跳线性能稳定；
- 通过注塑工艺，保证软线缆与水晶头的牢固连接；
- 水晶头内置工字配件，将四对信号线完全隔离，有效避免线对间相互串扰；
- 水晶头前端分线部分较短，减少线对绞距散开长度，确保同一线对两差分信号阻抗稳定；
- 独特的射出结构，确保线缆弯曲最小半径，保证跳线的最高性能；
- 三叉水晶头簧片，确保与线材接触的最小接触电阻；
- 水晶头簧片镀金50微英寸；
- 水晶头带一层金属屏蔽层，全方位阻止电磁干扰（EMI）；
- 100%的严格通过TIA Patch Cord Cat.6A测试；
- 清晰的米标贴纸，明确的标明各条长度和接线方式，确保布线中不会出现用材错误，减少施工方繁琐的标示工作；
- 支持500MHz带宽；
- 耐压强度DC1000V（AC 700V）1分钟；
- 插头接插次数≥750次。



订购信息

产品描述	产品型号	护套材料	护套颜色	长度
超六类屏蔽跳线1米	PC-21-6A-10	PVC	灰	1M
超六类屏蔽跳线1.5米	PC-21-6A-15	PVC	灰	1.5M
超六类屏蔽跳线2米	PC-21-6A-20	PVC	灰	2M
超六类屏蔽跳线3米	PC-21-6A-30	PVC	灰	3M

备注:可根据要求定制长度

超五类屏蔽防水跳线

产品说明:

应用范围:

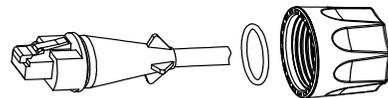
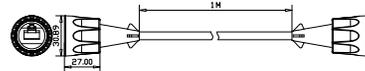
1000 BASE-T千兆以太网；100 BASE-T快速以太网；10 BASE-T以太网；语音、视频及其它应用工作区域及管理区域内语音、数据等信息的连接。

执行标准:

YD/T926.3、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568-C

产品描述:

- 线材为多芯软线，符合TIA/EIA-568-C标准对超五类软线的要求；
- 水晶头为三件平排组装式，多件组装合理的排列芯线空间顺序，确保跳线性能稳定；
- 通过注塑工艺，保证软线缆与水晶头的牢固连接；
- 软线外护套采用PE料；
- 水晶头内置工字配件，将四对信号线完全隔离，有效避免线对间相互串扰；
- 水晶头前端分线部分较短，减少线对绞距散开长度，确保同一线对两差分信号阻抗稳定；
- 独特的射出结构，确保线缆弯曲最小半径，保证跳线的最高性能；
- 三叉水晶片，确保与线材接触的最小接触电阻；
- 水晶头簧片镀金50微英寸；
- 水晶头带一层金属屏蔽层，全方位阻止电磁干扰（EMI）；
- 100%的严格通过TIA Cat.5e Channe 测试；
- 清晰的米标贴纸，明确的标明各条长度和接线方式，确保布线中不会出现用材错误，减少施工方繁琐的标示工作；
- 支持100MHz宽带；
- 耐压强度DC1000V(AC 700V)1分钟；
- 插头接插次数≥750次。



订购信息:

产品描述	产品型号	护套材料	护套颜色
超五类屏蔽防水跳线	PC-21-5E-10-FS	PE	黑色

六类屏蔽防水跳线

产品说明:

应用范围:

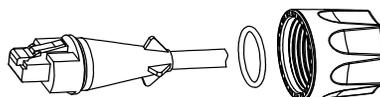
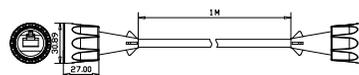
1000 BASE-T千兆以太网；100 BASE-T快速以太网；10 BASE-T以太网；语音、视频及其它应用工作区域及管理区域内语音、数据等信息的连接。

执行标准:

YD/T926.3、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568-C

产品描述:

- 线材为多芯软线，符合TIA/EIA-568-C标准对六类软线的要求；
- 水晶头为三件平排组装式，多件组装合理的排列芯线空间顺序，确保跳线性能稳定；
- 通过注塑工艺，保证软线缆与水晶头的牢固连接；
- 软线外护套采用PE料；
- 水晶头内置工字配件，将四对信号线完全隔离，有效避免线对间相互串扰；
- 水晶头前端分线部分较短，减少线对绞距散开长度，确保同一线对两差分信号阻抗稳定；
- 独特的射出结构，确保线缆弯曲最小半径，保证跳线的最高性能；
- 三叉水晶片，确保与线材接触的最小接触电阻；
- 水晶头簧片镀金50微英寸；
- 水晶头带一层金属屏蔽层，全方位阻止电磁干扰（EMI）；
- 100%的严格通过TIA Cat.6 Channe 测试；
- 清晰的米标贴纸，明确的标明各条长度和接线方式，确保布线中不会出现用材错误，减少施工方繁琐的标示工作；
- 支持250MHz宽带；
- 耐压强度DC1000V(AC 700V)1分钟；
- 插头接插次数≥750次



订购信息:

产品描述	产品型号	护套材料	颜色
六类屏蔽防水跳线	PC-21-6-10-FS	PE	黑色

五类1对非屏蔽室内线缆

产品说明:

应用范围:

用于大楼通信综合布线系统中工作区通信引出端与交接间的配线架之间以及住宅综合布线系统的用户通信引出端到配线架之间的语音、视频及其它应用工作区域内语音连接。

执行标准:

YD/T1019、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568

结构:

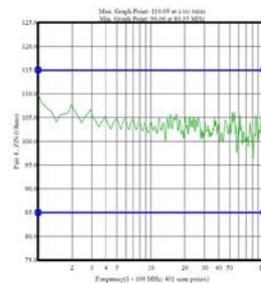
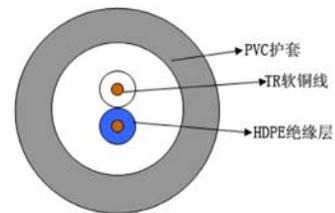
铜导直径	0.5±0.003mm
绝缘直径	0.86±0.02mm
绝缘标识	蓝、蓝白
护套厚度	0.6±0.005
护套直径	3.3 ±0.2mm
护套材料	PVC (聚氯乙烯)
护套颜色	灰色
电缆标重	15.5KG/盘±0.2
电缆包装	1000米/盘

安装:

最小弯曲半径 (动态)	10mm
最小弯曲半径 (静态)	20mm
最大安装拉力	25N/P
工作温度	-20°C ~ +70°C
安装温度	-0°C ~ +40°C

电气特性:

直流电阻	≤9.5Ω/100m
线对直流电阻不平衡	≤2.5%
工作电容	≤5.6nF/100m
特性阻抗	100±15Ω



订购信息

产品描述	产品型号	护套材料	护套颜色	包装
五类1对非屏蔽室内线缆	UTP-11-5-1P	PVC	灰	1000米/盘
五类1对非屏蔽低烟无卤阻燃室内线缆	UTP-21-5-1P	LSZH	灰	1000米/盘

五类2对非屏蔽室内线缆

产品说明:

应用范围:

用于大楼通信综合布线系统中工作区通信引出端与交接间的配线架之间以及住宅综合布线系统的用户通信引出端到配线架之间的语音、视频及其它应用工作区域内语音等信息的连接。

执行标准:

YD/T1019、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568

结构:

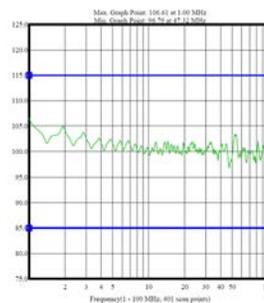
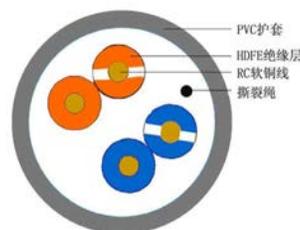
铜导直径	0.5±0.002mm
绝缘直径	0.85±0.03mm
绝缘标识	橙、橙白、蓝、蓝白
护套厚度	0.65±0.1
护套直径	4.5±0.1mm
护套材料	PVC (聚氯乙烯)
护套颜色	灰色
电缆标重	11KG/箱±0.2
电缆包装	500米/箱

安装:

最小弯曲半径 (动态)	16.8mm
最小弯曲半径 (静态)	33.6mm
最大安装拉力	25N/P
工作温度	-20°C ~ +70°C
安装温度	-0°C ~ +40°C

电气特性:

直流电阻	≤9.5Ω/100m
线对直流电阻不平衡	≤2.5%
工作电容	≤5.6nF/100m
特性阻抗	100±15Ω



订购信息

产品描述	产品型号	护套材料	护套颜色	包装
五类2对非屏蔽室内线缆	UTP-11-5-2P	PVC	灰	500米/箱
五类2对非屏蔽低烟无卤阻燃室内线缆	UTP-21-5-2P	LSZH	灰	500米/箱

超五类4对非屏蔽室内线缆

产品说明:

应用范围:

用于大楼通信综合布线系统中工作区通信引出端与交接间的配线架之间的布线，以及住宅综合布线系统的用户通信引出端到配线架之间的布线。水平布线是结构化综合布线的主要组成部分，更高的可靠性、兼容性，天诚推出超五类非屏蔽布线系统，测试频率可达到125MHZ。

执行标准:

YD/T1019、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568-C

结构:

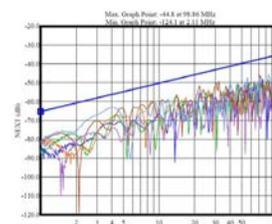
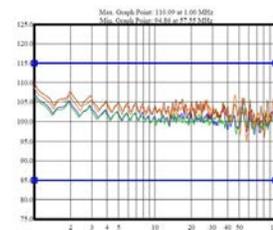
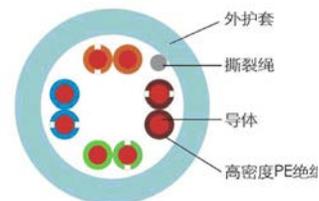
铜导直径	0.508±0.005mm
绝缘直径	0.88±0.03mm
护套厚度	0.6±0.05
护套直径	5.3±0.2mm
电缆标重	10.5KG/箱±0.2
电缆包装	305米/箱

安装:

最小弯曲半径（动态）	16.8mm
最小弯曲半径（静态）	33.6mm
最大安装拉力	25N/P
工作温度	-20°C ~ +70°C
安装温度	-0°C ~ +40°C

电气特性:

频率 (MHz)	衰减 (dB/100m)	近端 串音(dB)	综合近端 串音(dB)
1 MHz	2.0 dB/100m	65.3 dB	62.3 dB
4 MHz	4.1 dB/100m	56.3 dB	53.3 dB
8 MHz	5.8 dB/100m	51.8 dB	48.8 dB
10 MHz	6.5 dB/100m	50.3 dB	47.3 dB
16 MHz	8.2 dB/100m	47.2 dB	44.2 dB
20 MHz	9.3 dB/100m	45.8 dB	42.8 dB
25 MHz	10.4 dB/100m	44.3 dB	41.3 dB
31.25 MHz	11.7 dB/100m	42.9 dB	39.9 dB
62.5 MHz	17.0 dB/100m	38.4 dB	35.4 dB
100 MHz	22.0 dB/100m	35.3 dB	32.3 dB
125 MHz	24.9 dB/100m	33.8 dB	30.8 dB



订购信息

产品描述	产品型号	护套材料	护套颜色	包装
超五类4对非屏蔽室内线缆	UTP-11-5E-4P	PVC	浅蓝色	305米/箱
超五类4对非屏蔽低烟无卤阻燃室内线缆	UTP-21-5E-4P	LSZH	灰色	305米/箱

超五类4对屏蔽室内线缆

产品说明:

应用范围:

用于大楼通信综合布线系统中工作区通信引出端与交接间的配线架之间的布线，以及住宅综合布线系统的用户通信引出端到配线架之间的布线。水平布线是结构化综合布线的主要组成部分，更高的可靠性、兼容性，天诚推出超五类屏蔽布线系统，测试频率可达到125MHZ。

执行标准:

YD/T1019、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568-C

结构:

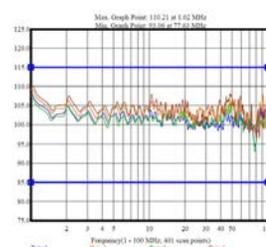
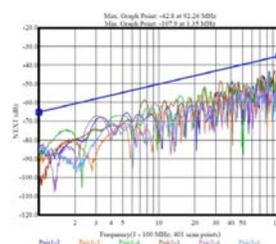
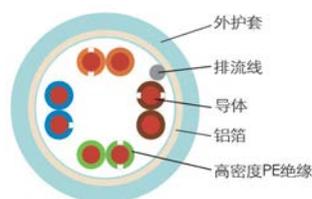
铜导直径	0.52±0.005mm
绝缘直径	0.91±0.03mm
护套厚度	0.65±0.02
护套直径	6.5±0.2mm
电缆标重	14.3KG/箱±0.2
电缆包装	305米/箱

安装:

最小弯曲半径（动态）	16.8mm
最小弯曲半径（静态）	33.6mm
最大安装拉力	25N/P
工作温度	-20°C ~ +70°C
安装温度	-0°C ~ +40°C

电气特性:

频率 (MHz)	衰减 (dB/100m)	近端 串音(dB)	综合近端 串音(dB)
1 MHz	2.0 dB/100m	65.3 dB	62.3 dB
4 MHz	4.1 dB/100m	56.3 dB	53.3 dB
8 MHz	5.8 dB/100m	51.8 dB	48.8 dB
10 MHz	6.5 dB/100m	50.3 dB	47.3 dB
16 MHz	8.2 dB/100m	47.2 dB	44.2 dB
20 MHz	9.3 dB/100m	45.8 dB	42.8 dB
25 MHz	10.4 dB/100m	44.3 dB	41.3 dB
31.25 MHz	11.7 dB/100m	42.9 dB	39.9 dB
62.5 MHz	17.0 dB/100m	38.4 dB	35.4 dB
100 MHz	22.0 dB/100m	35.3 dB	32.3 dB
125 MHz	24.9 dB/100m	33.8 dB	30.8 dB



订购信息

产品描述	产品型号	护套材料	护套颜色	包装
超五类4对屏蔽室内线缆	FTP-11-5E-4P	PVC	浅蓝色	305米/箱
超五类4对屏蔽低烟无卤阻燃室内线缆	FTP-21-5E-4P	LSZH	灰色	305米/箱

超五类4对双屏蔽室内线缆

产品说明:

应用范围:

用于大楼通信综合布线系统中工作区通信引出端与交接间的配线架之间的布线，以及住宅综合布线系统的用户通信引出端到配线架之间的布线。水平布线是结构化综合布线的主要组成部分，更高的可靠性、兼容性，天诚推出超五类双屏蔽布线系统，测试频率可达到125MHZ。

执行标准:

YD/T1019、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568-C

结构:

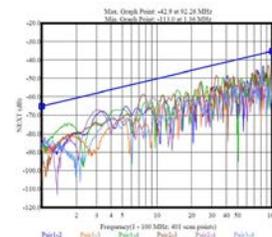
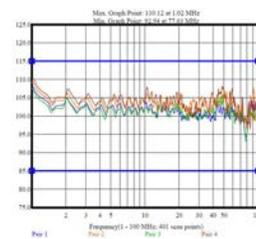
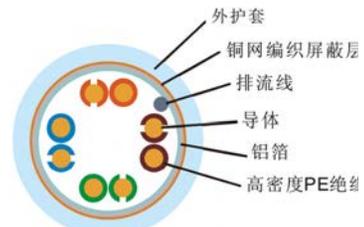
铜导直径	0.52±0.005
绝缘直径	0.91±0.03
护套厚度	0.65±0.02
护套直径	7.0±0.2mm
电缆标重	15.3KG/盘±0.2
电缆包装	305米/盘

安 装:

最小弯曲半径（动态）	16.8mm
最小弯曲半径（静态）	33.6mm
最大安装拉力	25N/P
工作温度	-20°C ~ +70°C
安装温度	-0°C ~ +40°C

电气特性:

频率 (MHz)	衰减 (dB/100m)	近端 串音(dB)	综合 近端串音(dB)
1 MHz	2.0 dB/100m	65.3 dB	62.3 dB
4 MHz	4.1 dB/100m	56.3 dB	53.3 dB
8 MHz	5.8 dB/100m	51.8 dB	48.8 dB
10 MHz	6.5 dB/100m	50.3 dB	47.3 dB
16 MHz	8.2 dB/100m	47.2 dB	44.2 dB
20 MHz	9.3 dB/100m	45.8 dB	42.8 dB
25 MHz	10.4 dB/100m	44.3 dB	41.3 dB
31.25 MHz	11.7 dB/100m	42.9 dB	39.9 dB
62.5 MHz	17.0 dB/100m	38.4 dB	35.4 dB
100 MHz	22.0 dB/100m	35.3 dB	32.3 dB
125 MHz	24.9 dB/100m	33.8 dB	30.8 dB



订购信息

产品描述	产品型号	护套材料	颜色	包装
超五类4对双屏蔽室内线缆	SFTP-11-5E-4P	PVC	浅蓝色	305米/盘
超五类4对双屏蔽低烟无卤阻燃室内线缆	SFTP-21-5E-4P	LSZH	灰色	305米/盘

六类4对非屏蔽室内线缆

产品说明:

应用范围:

用于大楼通信综合布线系统中工作区通信引出端与交接间的配线架之间的布线，以及住宅综合布线系统的用户通信引出端到配线架之间的布线。水平布线是结构化综合布线的主要组成部分，更高的可靠性、兼容性，天诚推出六类非屏蔽布线系统，测试频率可达到250MHZ。

执行标准:

YD/T1019、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568-C

结 构:

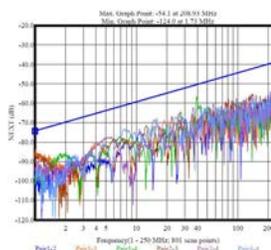
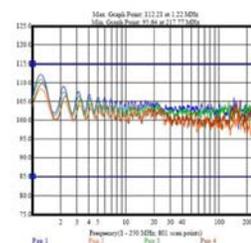
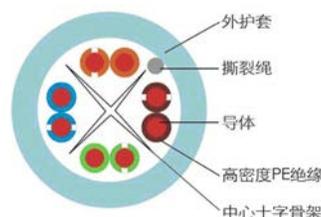
铜导直径	0.57±0.005
绝缘直径	1.0±0.03
护套厚度	0.62±0.05
护套直径	6.5±0.2mm
电缆标重	14.3KG/箱±0.2
电缆包装	305米/箱

安 装:

最小弯曲半径（动态）	26mm
最小弯曲半径（静态）	52mm
最大安装拉力	25N/P
工作温度	-20°C ~ +70°C
安装温度	-0°C ~ +40°C

电气特性:

频率 (MHz)	衰减 (dB/100m)	近端 串音(dB)	综合 近端串音(dB)
1 MHz	2.0 dB/100m	74.3 dB	72.3 dB
4 MHz	3.8 dB/100m	65.3 dB	63.3 dB
10 MHz	6.0 dB/100m	59.3 dB	57.3 dB
16MHz	7.6 dB/100m	56.2 dB	54.2 dB
20 MHz	8.5 dB/100m	54.8 dB	52.8 dB
31.25 MHz	10.7 dB/100m	51.9 dB	49.9 dB
62.5 MHz	15.4 dB/100m	47.4 dB	45.4 dB
100 MHz	19.8 dB/100m	44.3 dB	42.3 dB
150 MHz	24.9 dB/100m	41.4 dB	39.4 dB
200 MHz	29.0 dB/100m	39.8 dB	37.8 dB
250 MHz	32.8 dB/100m	38.3 dB	36.3 dB



订购信息

产品描述	产品型号	护套材料	颜色	包装
六类4对非屏蔽室内线缆	UTP-11-6-4P	PVC	浅蓝色	305米/盘
六类4对非屏蔽低烟无卤阻燃室内线缆	UTP-21-6-4P	LSZH	灰色	305米/盘

六类4对屏蔽室内线缆

产品说明:

应用范围:

用于大楼通信综合布线系统中工作区通信引出端与交接间的配线架之间的布线，以及住宅综合布线系统的用户通信引出端到配线架之间的布线。水平布线是结构化综合布线的主要组成部分，更高的可靠性、兼容性，天诚推出六类屏蔽布线系统，测试频率可达到250MHZ。

执行标准:

YD/T1019、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568-C.

结构:

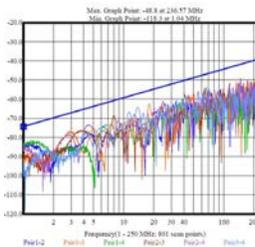
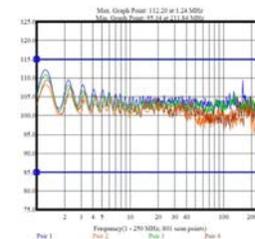
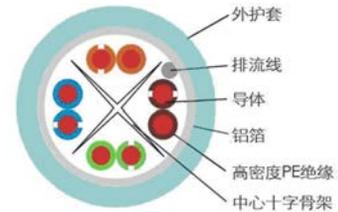
铜导直径	0.58±0.005mm
绝缘直径	1.15±0.03mm
护套厚度	0.65±0.05
护套直径	7.5±0.2mm
电缆标重	20KG/盘±0.2
电缆包装	305米/盘

安装:

最小弯曲半径（动态）	30mm
最小弯曲半径（静态）	60mm
最大安装拉力	25N/P
工作温度	-20°C ~ +70°C
安装温度	-0°C ~ +40°C

电气特性:

频率 (MHZ)	衰减 (dB/100m)	近端串音 (dB)	综合近端串音 (dB)
1 MHZ	2.0 dB/100m	74.3 dB	72.3 dB
4 MHZ	3.8 dB/100m	65.3 dB	63.3 dB
10 MHZ	6.0 dB/100m	59.3 dB	57.3 dB
16MHZ	7.6 dB/100m	56.2 dB	54.2 dB
20 MHZ	8.5 dB/100m	54.8 dB	52.8 dB
31.25 MHZ	10.7 dB/100m	51.9 dB	49.9 dB
62.5 MHZ	15.4 dB/100m	47.4 dB	45.4 dB
100 MHZ	19.8 dB/100m	44.3 dB	42.3 dB
150 MHZ	24.9 dB/100m	41.4 dB	39.4 dB
200 MHZ	29.0 dB/100m	39.8 dB	37.8 dB
250 MHZ	32.8 dB/100m	38.3 dB	36.3 dB



订购信息

产品描述	产品型号	护套材料	护套颜色	包装
六类4对屏蔽室内线缆	FTP-11-6-4P	PVC	浅蓝色	305米/盘
六类4对屏蔽低烟无卤阻燃室内线缆	FTP-21-6-4P	LSZH	灰色	305米/盘

六类4对双屏蔽室内线缆

产品说明:

应用范围:

用于大楼通信综合布线系统中工作区通信引出端与交接间的配线架之间的布线，以及住宅综合布线系统的用户通信引出端到配线架之间的布线。水平布线是结构化综合布线的主要组成部分，更高的可靠性、兼容性，天诚推出六类双屏蔽布线系统，测试频率可达到250MHZ。

执行标准:

YD/T1019、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568-C

结构:

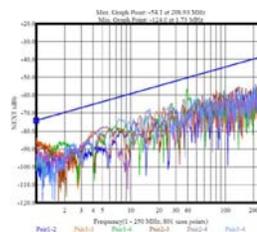
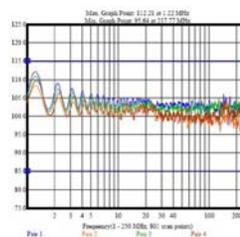
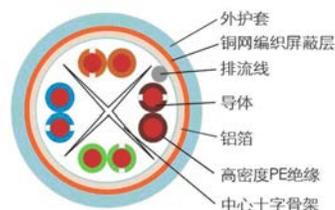
铜导直径	0.58±0.005mm
绝缘直径	1.15±0.03mm
护套厚度	0.65±0.05
护套直径	8.0±0.2mm
电缆标重	21KG/盘±0.2
电缆包装	305米/盘

安装:

最小弯曲半径（动态）	30mm
最小弯曲半径（静态）	60mm
最大安装拉力	25N/P
工作温度	-20°C ~ +70°C
安装温度	-0°C ~ +40°C

电气特性:

频率 (MHZ)	衰减 (dB/100m)	近端串音 (dB)	综合 近端串音(dB)
1 MHZ	2.0 dB/100m	74.3 dB	72.3 dB
4 MHZ	3.8 dB/100m	65.3 dB	63.3 dB
10 MHZ	6.0 dB/100m	59.3 dB	57.3 dB
16MHZ	7.6 dB/100m	56.2 dB	54.2 dB
20 MHZ	8.5 dB/100m	54.8 dB	52.8 dB
31.25 MHZ	10.7 dB/100m	51.9 dB	49.9 dB
62.5 MHZ	15.4 dB/100m	47.4 dB	45.4 dB
100 MHZ	19.8 dB/100m	44.3 dB	42.3 dB
150 MHZ	24.9 dB/100m	41.4 dB	39.4 dB
200 MHZ	29.0 dB/100m	39.8 dB	37.8 dB
250 MHZ	32.8 dB/100m	38.3 dB	36.3 dB



订购信息

产品描述	产品型号	护套材料	护套颜色	包装
六类4对双屏蔽室内线缆	SFTP-11-6-4P	PVC	浅蓝色	305米/盘
六类4对双屏蔽低烟无卤阻燃室内线缆	SFTP-21-6-4P	LSZH	灰色	305米/盘

超六类4对非屏蔽室内线缆

产品说明:

应用范围:

用于大楼通信综合布线系统中工作区通信引出端与交接间的配线架之间的布线，以及住宅综合布线系统的用户通信引出端到配线架之间的布线。水平布线是结构化综合布线的主要组成部分，更高的可靠性、兼容性，天诚推出超六类非屏蔽布线系统，测试频率可达到500MHZ。

执行标准:

YD/T1019、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568-C

结构:

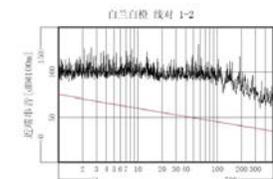
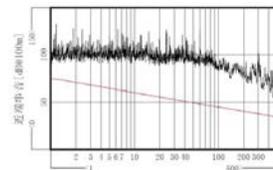
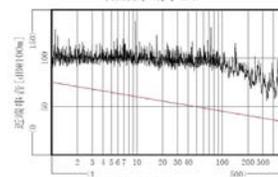
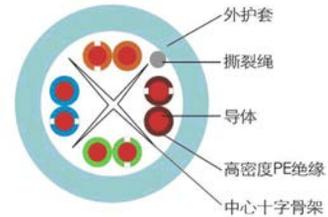
铜导直径	0.584±0.005mm
绝缘直径	1.15±0.03mm
护套厚度	0.65±0.05
护套直径	6.7±0.2mm
电缆标重	16KG/盘±0.2
电缆包装	305米/盘

安装:

最小弯曲半径（动态）	30mm
最小弯曲半径（静态）	60mm
最大安装拉力	25N/P
工作温度	-20°C ~ +70°C
安装温度	-0°C ~ +40°C

电气特性:

频率 (MHz)	衰减 (dB/100m)	近端 串音(dB)	综合 近端串音(dB)
1 MHz	2.5 dB/100m	74.3 dB	72.3 dB
10 MHz	7.1 dB/100m	59.3 dB	57.3dB
100 MHz	23 dB/100m	44.3 dB	42.3 dB
200 MHz	33.1 dB/100m	39.8 dB	37.8 dB
250 MHz	37.3dB/100m	38.3dB	36.3 dB
300MHz	41.1 dB/100m	37.1dB	35.1 dB
400 MHz	48.1 dB/100m	35.3dB	33.3 dB
500 MHz	54.3 dB/100m	33.8 dB	31.8 dB



订购信息

产品描述	产品型号	护套材料	护套颜色	包装
超六类4对非屏蔽室内线缆	UTP-11-6A-4P	PVC	灰色	305米/盘
超六类4对非屏蔽低烟无卤阻燃室内线缆	UTP-21-6A-4P	LSZH	灰色	305米/盘

超六类4对屏蔽室内线缆

产品说明:

应用范围:

用于大楼通信综合布线系统中工作区通信引出端与交接间的配线架之间的布线，以及住宅综合布线系统的用户通信引出端到配线架之间的布线。水平布线是结构化综合布线的主要组成部分，更高的可靠性、兼容性，天诚推出超六类屏蔽布线系统，测试频率可达到500MHZ。

执行标准:

YD/T1019、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568-C

结构:

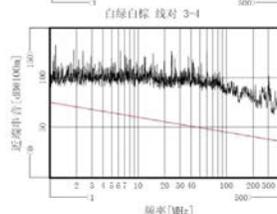
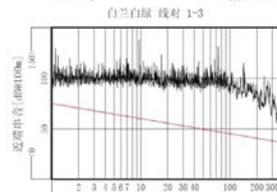
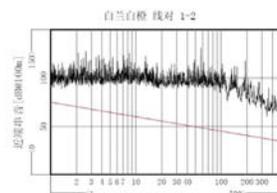
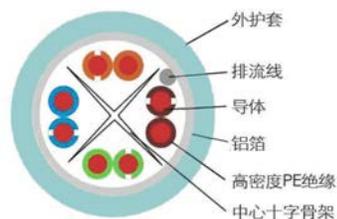
铜导直径	0.584±0.005mm
绝缘直径	1.15±0.03mm
护套厚度	0.65±0.05
护套直径	7.7±0.2mm
电缆标重	22KG/盘±0.2
电缆包装	305米/盘

安装:

最小弯曲半径（动态）	30mm
最小弯曲半径（静态）	60mm
最大安装拉力	25N/P
工作温度	-20°C ~ +70°C
安装温度	-0°C ~ +40°C

电气特性:

频率 (MHz)	衰减 (dB/100m)	近端 串音(dB)	综合 近端串音(dB)
1 MHz	2.5 dB/100m	74.3 dB	72.3 dB
10 MHz	7.1 dB/100m	59.3 dB	57.3dB
100 MHz	23 dB/100m	44.3 dB	42.3 dB
200 MHz	33.1 dB/100m	39.8 dB	37.8 dB
250 MHz	37.3dB/100m	38.3dB	36.3 dB
300MHZ	41.1 dB/100m	37.1dB	35.1 dB
400 MHz	48.1 dB/100m	35.3dB	33.3 dB
500 MHz	54.3 dB/100m	33.8 dB	31.8 dB



订购信息

产品描述	产品型号	护套材料	护套颜色	包装
超六类4对屏蔽室内线缆	FTP-11-6A-4P	PVC	灰色	305米/盘
超六类4对屏蔽低烟无卤阻燃室内线缆	FTP-21-6A-4P	LSZH	灰色	305米/盘

超六类4对双屏蔽室内线缆

产品说明:

应用范围:

用于大楼通信综合布线系统中工作区通信引出端与交接间的配线架之间的布线，以及住宅综合布线系统的用户通信引出端到配线架之间的布线。水平布线是结构化综合布线的主要组成部分，更高的可靠性、兼容性，天诚推出超六类双屏蔽布线系统，测试频率可达到500MHZ。

执行标准:

YD/T1019、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568-C

结 构:

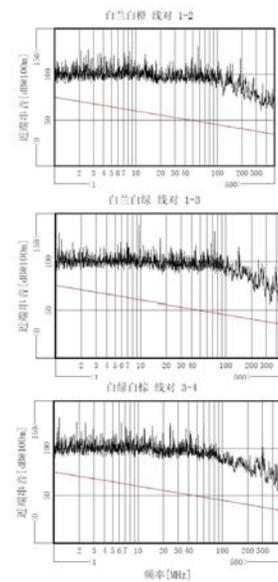
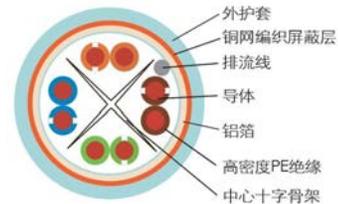
铜导直径	0.584±0.005mm
绝缘直径	1.15±0.03mm
护套厚度	0.65±0.05mm
护套直径	8.2±0.2mm
电缆标重	23KG/盘±0.2
电缆包装	305米/盘

安 装:

最小弯曲半径（动态）	30mm
最小弯曲半径（静态）	60mm
最大安装拉力	25N/P
工作温度	-20°C ~ +70°C
安装温度	-0°C ~ +40°C

电气特性:

频率 (MHz)	衰减 (dB/100m)	近端串音 (dB)	综合近端串音 (dB)
1 MHz	2.5 dB/100m	74.3 dB	72.3 dB
10 MHz	7.1 dB/100m	59.3 dB	57.3dB
100 MHz	23 dB/100m	44.3 dB	42.3 dB
200 MHz	33.1 dB/100m	39.8 dB	37.8 dB
250 MHz	37.3dB/100m	38.3dB	36.3 dB
300MHz	41.1 dB/100m	37.1dB	35.1 dB
400 MHz	48.1 dB/100m	35.3dB	33.3 dB
500 MHz	54.3 dB/100m	33.8 dB	31.8 dB



订购信息

产品描述	产品型号	护套材料	护套颜色	包装
超六类4对双屏蔽室内线缆	SFTP-11-6A-4P	PVC	灰色	305米/盘
超六类4对双屏蔽低烟无卤阻燃室内线缆	SFTP-21-6A-4P	LSZH	灰色	305米/盘

超六类4对对对屏蔽室内线缆

产品说明:

1

应用范围:

用于大楼通信综合布线系统中工作区通信引出端与交接间的配线架之间的布线，以及住宅综合布线系统的用户通信引出端到配线架之间的布线。水平布线是结构化综合布线的主要组成部分，更高的可靠性、兼容性，天诚推出超六类对对屏蔽布线系统，测试频率可达到500MHZ。

执行标准:

YD/T1019、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568-C

结构:

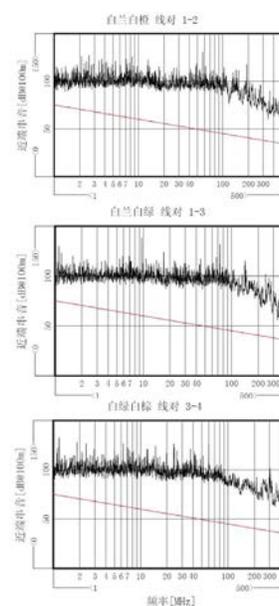
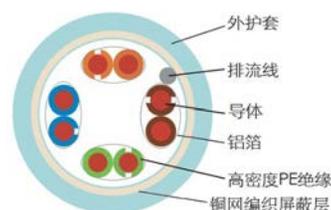
铜导直径	0.584±0.005mm
绝缘直径	1.15±0.03mm
护套厚度	0.65±0.05mm
护套直径	8.2±0.2mm
电缆标重	23KG/盘±0.2
电缆包装	305米/盘

安装:

最小弯曲半径（动态）	30mm
最小弯曲半径（静态）	60mm
最大安装拉力	25N/P
工作温度	-20°C ~ +70°C
安装温度	-0°C ~ +40°C

电气特性:

频率 (MHz)	衰减 (dB/100m)	近端 串音(dB)	综合 近端串音(dB)
1 MHz	2.5 dB/100m	74.3 dB	72.3 dB
10 MHz	7.1 dB/100m	59.3 dB	57.3dB
100 MHz	23 dB/100m	44.3 dB	42.3 dB
200 MHz	33.1 dB/100m	39.8 dB	37.8 dB
250 MHz	37.3dB/100m	38.3dB	36.3 dB
300MHz	41.1 dB/100m	37.1dB	35.1 dB
400 MHz	48.1 dB/100m	35.3dB	33.3 dB
500 MHz	54.3 dB/100m	33.8 dB	31.8 dB



订购信息

产品描述	产品型号	护套材料	护套颜色	包装
超六类4对对对屏蔽室内线缆	SSTP-11-6A-4P	PVC	灰色	305米/盘
超六类4对对对屏蔽低烟无卤阻燃室内线缆	SSTP-21-6A-4P	LSZH	灰色	305米/盘

七类4对屏蔽室内线缆

产品说明:

应用范围:

用于大楼通信综合布线系统中工作区通信引出端与交接间的配线架之间的布线，以及住宅综合布线系统的用户通信引出端到配线架之间的布线。水平布线是结构化综合布线的主要组成部分，更高的可靠性、兼容性，天诚推出七类对对屏蔽布线系统，测试频率可达到600MHZ。

执行标准:

YD/T1019、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568-C

结构:

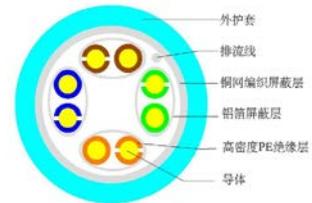
铜导直径	0.643mm
绝缘直径	1.2mm
护套厚度	0.68±0.05mm
护套直径	8.1±0.1mm
电缆标重	24KG/盘±0.2
电缆包装	305米/盘

安装:

最小弯曲半径（动态）	32.4mm
最小弯曲半径（静态）	64.8mm
最大安装拉力	25N/P
工作温度	-20°C ~ +70°C
安装温度	-0°C ~ +40°C

电气特性:

频率 (MHz)	衰减 (dB/100m)	近端串音(dB)	综合近端串音(dB)
1 MHz	2.0 dB/100m	74.3 dB	72.3 dB
4 MHz	3.8 dB/100m	65.3 dB	63.3 dB
10 MHz	6.0 dB/100m	59.3 dB	57.3 dB
16MHz	7.6 dB/100m	56.2 dB	54.2 dB
20 MHz	8.5 dB/100m	54.8 dB	52.8 dB
31.25 MHz	10.7 dB/100m	51.9 dB	49.9 dB
62.5 MHz	15.4 dB/100m	47.4 dB	45.4 dB
100 MHz	19.8 dB/100m	44.3 dB	42.3 dB
200 MHz	29.0 dB/100m	39.8 dB	37.8 dB
300 MHz	36.4 dB/100m	37.1 dB	35.1 dB
600 MHz	54.5 dB/100m	32.6 dB	30.6 dB



RJ45A					
	1-2	3-6	4-5	7-8	9-10
L	88.86	-87.82	-87.83	-85.56	-112.05
21	-110.96	88.59	85.89	-88.81	-112.79
81	-102.26	-85.81	-83.83	-88.81	-110.64
85	-101.94	86.88	87.25	-110.16	-105.87
88	-101.22	85.11	87.52	-88.81	-101.19
100	-101.81	86.27	84.44	-82.97	-110.42

Characteristic Impedance				
	Dist	Orange	Green	Blue
Min	52.82	61.32	65.84	62.12
Max	98.43	100.15	100.16	91.43
Min	105.93	117.10	110.16	111.47
Max	10.88	22.44	21.32	19.16

Dimension					
Dim	Dist	Orange	Green	Blue	Dist
L	-1.85	-1.85	-1.85	-1.85	-1.85
W	4.15	4.16	4.16	4.16	4.16
H	6.83	6.71	6.65	6.64	7.63
31.25	4.82	4.96	4.95	4.91	-6.59
62.5	-12.74	-12.81	-12.85	-12.84	-8.86
100	-17.47	-17.24	-17.31	-17.23	-16.88
175	-18.67	-18.18	-18.16	-18.17	-21.88
200	-24.39	-24.17	-24.78	-24.68	-26.68
250	-28.82	-27.74	-27.80	-27.75	-28.88

订购信息

产品描述	产品型号	护套材料	护套颜色	包装
七类4对屏蔽室内线缆	SSTP-11-7-4P	PVC	浅蓝色	305米/盘
七类4对屏蔽低烟无卤阻燃室内线缆	SSTP-21-7-4P	LSZH	灰色	305米/盘

超五类4对非屏蔽室外线缆

产品说明:

应用范围:

用于大楼通信综合布线系统中工作区通信引出端与交接间的配线架之间的布线，以及住宅综合布线系统的用户通信引出端到配线架之间的布线。水平布线是结构化综合布线的主要组成部分，更高的可靠性、兼容性，天诚推出超五类非屏蔽布线系统，测试频率可达到125MHZ

执行标准:

YD/T1019、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568-C

结构:

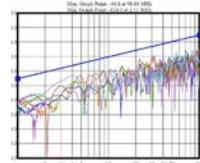
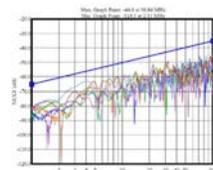
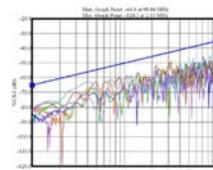
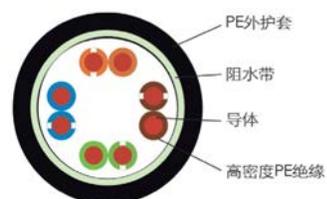
铜导直径	0.508±0.05mm
绝缘直径	0.91±0.03mm
护套厚度	0.62±0.05
护套直径	5.3±0.2mm
电缆标重	9KG/箱±0.2
电缆包装	305米/箱

安装:

最小弯曲半径 (动态)	16.8mm
最小弯曲半径 (静态)	33.6mm
最大安装拉力	25N/P
工作温度	-20°C ~ +70°C
安装温度	-0°C ~ +40°C

电气特性:

频率 (MHZ)	衰减 (dB/100m)	近端串音(dB)	综合近端串音(dB)
1 MHZ	2.0 dB/100m	65.3 dB	62.3 dB
4 MHZ	4.1 dB/100m	56.3 dB	53.3 dB
8 MHZ	5.8 dB/100m	51.8 dB	48.8 dB
10 MHZ	6.5 dB/100m	50.3 dB	47.3 dB
16 MHZ	8.2 dB/100m	47.2 dB	44.2 dB
20 MHZ	9.3 dB/100m	45.8 dB	42.8 dB
25 MHZ	10.4 dB/100m	44.3 dB	41.3 dB
31.25 MHZ	11.7 dB/100m	42.9 dB	39.9 dB
62.5 MHZ	17.0 dB/100m	38.4 dB	35.4 dB
100 MHZ	22.0 dB/100m	35.3 dB	32.3 dB
125 MHZ	24.9 dB/100m	33.8 dB	30.8 dB



订购信息

产品描述	产品型号	护套材料	护套颜色	包装
超五类4对非屏蔽室外线缆	UTP-31-5E-4P	PE	黑	305米/箱

超五类4对屏蔽室外线缆

产品说明:

应用范围:

用于大楼通信综合布线系统中工作区通信引出端与交接间的配线架之间的布线，以及住宅综合布线系统的用户通信引出端到配线架之间的布线。水平布线是结构化综合布线的主要组成部分，更高的可靠性、兼容性，天诚推出超五屏蔽布线系统，测试频率可达到125MHZ。

执行标准:

YD/T1019、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568-C

结构:

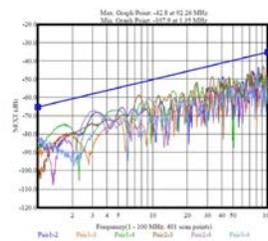
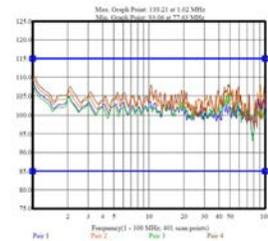
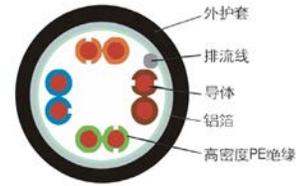
铜导直径	0.52±0.005mm
绝缘直径	0.91±0.03mm
护套厚度	0.65±0.05
护套直径	6.5±0.2mm
电缆标重	13.8KG/盘±0.2
电缆包装	305米/盘

安装:

最小弯曲半径（动态）	16.8mm
最小弯曲半径（静态）	33.6mm
最大安装拉力	25N/P
工作温度	-20°C ~ +70°C
安装温度	-0°C ~ +40°C

电气特性:

频率 (MHz)	衰减 (dB/100m)	近端 串音(dB)	综合 近端串音(dB)
1 MHz	2.0 dB/100m	65.3 dB	62.3 dB
4 MHz	4.1 dB/100m	56.3 dB	53.3 dB
8 MHz	5.8 dB/100m	51.8 dB	48.8 dB
10 MHz	6.5 dB/100m	50.3 dB	47.3 dB
16 MHz	8.2 dB/100m	47.2 dB	44.2 dB
20 MHz	9.3 dB/100m	45.8 dB	42.8 dB
25 MHz	10.4 dB/100m	44.3 dB	41.3 dB
31.25 MHz	11.7 dB/100m	42.9 dB	39.9 dB
62.5 MHz	17.0 dB/100m	38.4 dB	35.4 dB
100 MHz	22.0 dB/100m	35.3 dB	32.3 dB
125 MHz	24.9 dB/100m	33.8 dB	30.8 dB



订购信息

产品描述	产品型号	护套材料	护套颜色	包装
超五类4对屏蔽室外线缆	FTP-31-5E-4P	PE	黑	305米/盘

六类4对非屏蔽室外线缆

产品说明:

1

应用范围:

用于大楼通信综合布线系统中工作区通信引出端与交接间的配线架之间的布线，以及住宅综合布线系统的用户通信引出端到配线架之间的布线。水平布线是结构化综合布线的主要组成部分，更高的可靠性、兼容性，天诚推出六类非屏蔽布线系统，测试频率可达到250MHZ。

执行标准:

YD/T1019、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568-C

结构:

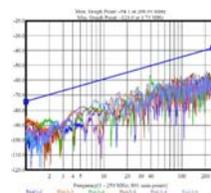
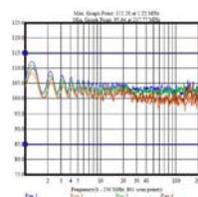
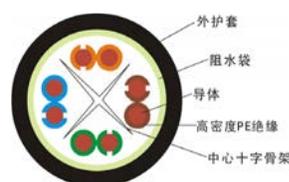
铜导直径	0.57mm
绝缘直径	1.0mm
护套厚度	0.64±0.2
护套直径	6.5±0.1mm
电缆标重	13.5KG/盘±0.2
电缆包装	305米/盘

安装:

最小弯曲半径（动态）	26mm
最小弯曲半径（静态）	52mm
最大安装拉力	25N/P
工作温度	-20°C ~ +70°C
安装温度	-0°C ~ +40°C

电气特性:

频率 (MHZ)	衰减 (dB/100m)	近端串音(dB)	综合近端串音(dB)
1 MHZ	2.0 dB/100m	74.3 dB	72.3 dB
4 MHZ	3.8 dB/100m	65.3 dB	63.3 dB
10 MHZ	6.0 dB/100m	59.3 dB	57.3 dB
16MHZ	7.6 dB/100m	56.2 dB	54.2 dB
20 MHZ	8.5 dB/100m	54.8 dB	52.8 dB
31.25 MHZ	10.7 dB/100m	51.9 dB	49.9 dB
62.5 MHZ	15.4 dB/100m	47.4 dB	45.4 dB
100 MHZ	19.8 dB/100m	44.3 dB	42.3 dB
150 MHZ	24.9 dB/100m	41.4 dB	39.4 dB
200 MHZ	29.0 dB/100m	39.8 dB	37.8 dB
250 MHZ	32.8 dB/100m	38.3 dB	36.3 dB



订购信息

产品描述	产品型号	护套材料	护套颜色	包装
六类4对非屏蔽室外线缆	UTP-31-6-4P	PE	黑	305米/盘

六类4对屏蔽室外线缆

产品说明:

应用范围:

用于大楼通信综合布线系统中工作区通信引出端与交接间的配线架之间的布线，以及住宅综合布线系统的用户通信引出端到配线架之间的布线。水平布线是结构化综合布线的主要组成部分，更高的可靠性、兼容性，天诚推出六类屏蔽布线系统，测试频率可达到250MHZ。

执行标准:

YD/T1019、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568-C

结构:

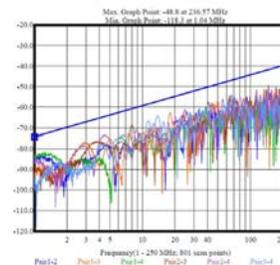
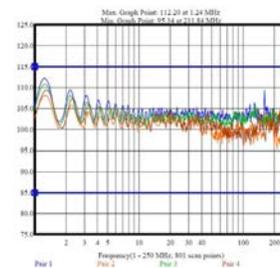
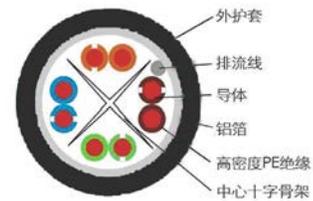
铜导直径	0.57mm
绝缘直径	1.0mm
护套厚度	0.64±0.2
护套直径	7.5±0.2mm
电缆标重	21KG/盘±0.2
电缆包装	305米/盘

安 装:

最小弯曲半径（动态）	30mm
最小弯曲半径（静态）	60mm
最大安装拉力	25N/P
工作温度	-20°C ~ +70°C
安装温度	-0°C ~ +40°C

电气特性:

频率 (MHz)	衰减 (dB/100m)	近端串音(dB)	综合近端串音(dB)
1 MHz	2.0 dB/100m	74.3 dB	72.3 dB
4 MHz	3.8 dB/100m	65.3 dB	63.3 dB
10 MHz	6.0 dB/100m	59.3 dB	57.3 dB
16MHz	7.6 dB/100m	56.2 dB	54.2 dB
20 MHz	8.5 dB/100m	54.8 dB	52.8 dB
31.25 MHz	10.7 dB/100m	51.9 dB	49.9 dB
62.5 MHz	15.4 dB/100m	47.4 dB	45.4 dB
100 MHz	19.8 dB/100m	44.3 dB	42.3 dB
150 MHz	24.9 dB/100m	41.4 dB	39.4 dB
200 MHz	29.0 dB/100m	39.8 dB	37.8 dB
250 MHz	32.8 dB/100m	38.3 dB	36.3 dB



订购信息

产品描述	产品型号	护套材料	护套颜色	包装
六类4对屏蔽室外线缆	FTP-31-6-4P	PE	黑	305米/盘

超五类4对双护套非屏蔽线缆

产品说明:

应用范围:

用于大楼通信综合布线系统中工作区通信引出端与交接间的配线架之间以及住宅综合布线系统的用户通信引出端到配线架之间的语音、视频及其它应用网络工作区域内语音、数据信息的连接。

线缆采用双层护套，内层PVC，外层PE，双层保护具有极佳的机械性能和更好的防护性能。

执行标准:

YD/T1019、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568-C

结构:

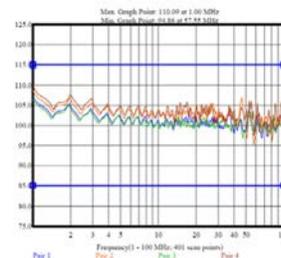
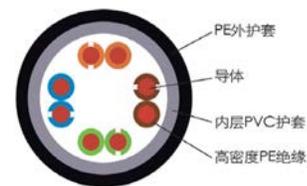
铜导直径	0.51mm
绝缘直径	0.9mm
绝缘标识	橙、橙白、蓝、蓝白、绿、绿白、棕、棕白
护套厚度	内：0.6±0.1；外：0.65±0.1
护套直径	6.5±0.1mm
内护套材料	PVC
外护套材料	PE
护套颜色	内层灰色；外层黑色
电缆标重	13.5KG/盘±0.2
电缆包装	305米/盘

安装:

最小弯曲半径（动态）	18.9mm
最小弯曲半径（静态）	37.6mm
最大安装拉力	25N/P
工作温度	-20°C ~ +70°C
安装温度	-0°C ~ +40°C

电气特性:

直流电阻	≤9.5Ω/100m
线对直流电阻不平衡	≤2.5%
工作电容	≤5.6nF/100m
特性阻抗	100±15Ω



订购信息

产品描述	产品型号	护套颜色	包装
超五类4对双护套非屏蔽线缆	UTP-32-5E-4P	黑	305米/盘

超五类4对双护套屏蔽线缆

产品说明:

应用范围:

用于大楼通信综合布线系统中工作区通信引出端与交接间的配线架之间以及住宅综合布线系统的用户通信引出端到配线架之间的语音、视频及其它应用网络工作区域内语音、数据信息的连接。

线缆采用双层护套，内层PVC，外层PE，双层保护具有极佳的机械性能和更好的防护性能。

执行标准:

YD/T1019、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568

结构:

铜导直径	0.51mm
绝缘直径	0.9mm
绝缘标识	橙、橙白、蓝、蓝白、绿、绿白、棕、棕白
护套厚度	内：0.6±0.1；外：0.65±0.1
护套直径	7.5±0.1mm
内护套材料	PVC
外护套材料	PE
护套颜色	内层灰色；外层黑色
电缆标重	18.8KG/盘±0.2
电缆包装	305米/盘

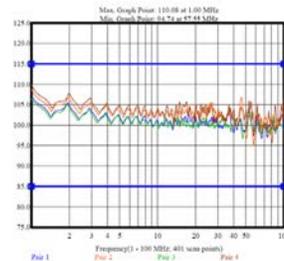
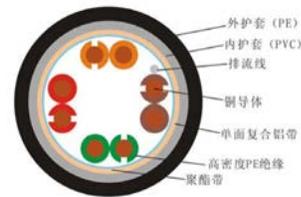
安 装:

最小弯曲半径（动态）	30mm
最小弯曲半径（静态）	60mm
最大安装拉力	25N/P
工作温度	-20°C ~ +70°C
安装温度	-0°C ~ +40°C

电气特性:

直流电阻	≤9.5Ω/100m
线对直流电阻不平衡	≤2.5%
工作电容	≤5.6nF/100m
特性阻抗	100±15Ω

1



订购信息

产品描述	产品型号	护套颜色	包装
超五类4对双护套屏蔽线缆	FTP-32-5E-4P	黑	305米/盘

三类非屏蔽室内线缆（50对）

产品说明:

应用范围:

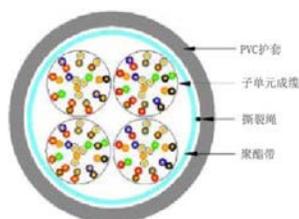
主要用于语音建筑垂直主干线。大对数双绞线是楼宇主干不可或缺的环节，与110配线架设备结合，可实现语音或数据（16MHz）交叉传输及配线。

执行标准:

YD/T1019、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568

产品描述:

- 任何挑出4对芯线均可支持10兆以太网（IEEE802.3）应用；
- 所有对传输指标均超过国际标准TIA/EIA 568B和国家标准YD/T1019中相应级别的要求；
- 芯线采用拉丝退火挤塑一次成型的串联工艺，确保高质量的绝缘单线；
- 挤塑成型、绞合每道工序均经过在线火花实验，确保产品完整性和安全性；
- 线缆表面采用喷码印字，并印有计米长度，印字清晰，计米准确，便于使用，减少浪费；
- 线缆的弯曲半径为10倍电缆直径；
- 导体：99.99%无氧铜、直径0.5mm；
- 绝缘：材质高密度聚乙烯、外径0.85mm；
- 外护套：材质聚氯乙烯、厚度1.2mm、外径15.2mm；
- 护套伸长率 $\geq 150\%$ ；
- 护套抗张强度 $\geq 13.5\text{Mpa}$ ；
- 冷弯： $-20^{\circ}\text{C}\times 4\text{h}$ ，电缆外径的八倍，不开裂；
- 特性阻抗（ Ω ）1-16MHz 100 ± 15 ；
- 直流电阻 $\leq 9.38\Omega/100\text{m}$ ；
- $100^{\circ}\text{C}\times 24\text{h}\times 7\text{d}$ 老化，伸长率变化为：154%变成123%；
- $100^{\circ}\text{C}\times 24\text{h}\times 7\text{d}$ 老化，抗张强度变化为：14.7Mpa变成13.5Mpa。



订购信息

产品描述	产品型号	护套材料	护套颜色	包装
三类16对非屏蔽室内线缆	UTP-11-3-16P	PVC	灰色	305米/盘
三类25对非屏蔽室内线缆	UTP-11-3-25P	PVC	灰色	305米/盘
三类50对非屏蔽室内线缆	UTP-11-3-50P	PVC	灰色	305米/盘
三类100对非屏蔽室内线缆	UTP-11-3-100P	PVC	灰色	305米/盘
三类16对非屏蔽低烟无卤阻燃室内线缆	UTP-21-3-16P	LSZH	灰色	305米/盘
三类25对非屏蔽低烟无卤阻燃室内线缆	UTP-21-3-25P	LSZH	灰色	305米/盘
三类50对非屏蔽低烟无卤阻燃室内线缆	UTP-21-3-50P	LSZH	灰色	305米/盘
三类100对非屏蔽低烟无卤阻燃室内线缆	UTP-21-3-100P	LSZH	灰色	305米/盘

五类非屏蔽室内线缆（25对）

产品说明:

应用范围:

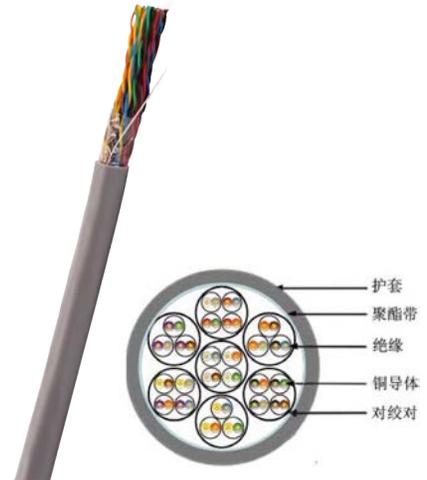
主要用于语音建筑垂直主干线。大对数双绞线是楼宇主干不可或缺的一环，与110配线架设备结合，可实现语音或数据（100MHz）交叉传输及配线。

执行标准:

YD/T1019、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568

产品描述:

- 任何挑出4对芯线均可支持100兆以太网（IEEE802.3）应用；
- 所有对传输指标均超过国际标准TIA/EIA 568B和国家标准YD/T1019中相应级别的要求；
- 芯线采用拉丝退火挤塑一次成型的串联工艺，确保高质量的绝缘单线；
- 挤塑成型、绞合每道工序均经过在线火花实验，确保产品完整性和安全性；
- 线缆表面采用喷码印字，并印有计米长度，印字清晰，计米准确，便于使用，减少浪费；
- 线缆的弯曲半径为10倍电缆直径；
- 导体：99.99%无氧铜、直径0.5mm；
- 绝缘：材质高密度聚乙烯、外径 $0.85\pm 0.1\text{mm}$ ；
- 外护套：材质聚氯乙烯、厚度 $1.2\pm 0.1\text{mm}$ 、外径 $12.8\pm 0.2\text{mm}$ ；
- 护套伸长率 $\geq 150\%$ ；
- 护套抗张强度 $\geq 13.5\text{Mpa}$ ；
- 冷弯： $-20^{\circ}\text{C}\times 4\text{h}$ ，电缆外径的八倍，不开裂；
- 特性阻抗（ Ω ）1-16MHz 100 ± 15 ；
- 直流电阻 $\leq 9.38\Omega/100\text{m}$ ；
- $100^{\circ}\text{C}\times 24\text{h}\times 7\text{d}$ 老化，伸长率变化为：151%变成122%；
- $100^{\circ}\text{C}\times 24\text{h}\times 7\text{d}$ 老化，抗张强度变化为：13.7Mpa变成12.6Mpa。



订购信息

产品描述	产品型号	护套材料	护套颜色	包装
五类16对非屏蔽室内线缆	UTP-11-5-16P	PVC	灰色	305米/盘
五类25对非屏蔽室内线缆	UTP-11-5-25P	PVC	灰色	305米/盘
五类50对非屏蔽室内线缆	UTP-11-5-50P	PVC	灰色	305米/盘
五类16对非屏蔽低烟无卤阻燃室内线缆	UTP-21-5-16P	LSZH	灰色	305米/盘
五类25对非屏蔽低烟无卤阻燃室内线缆	UTP-21-5-25P	LSZH	灰色	305米/盘
五类50对非屏蔽低烟无卤阻燃室内线缆	UTP-21-5-50P	LSZH	灰色	305米/盘

三类屏蔽室内线缆（50对）

产品说明:

应用范围:

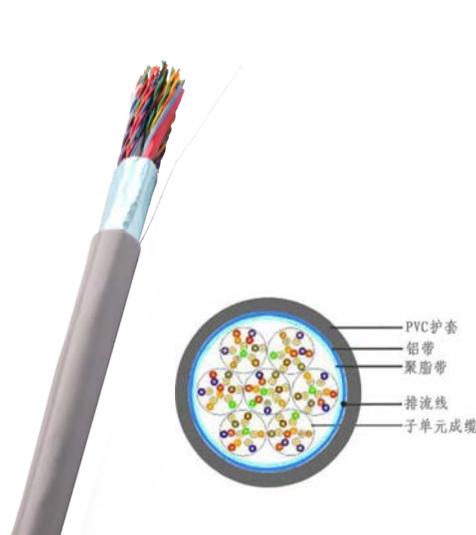
主要用于语音建筑垂直主干线。大对数双绞线是楼宇主干不可或缺的环节，与110配线架设备结合，可实现语音或数据（16MHz）交叉传输及配线。

执行标准:

YD/T1019、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568

产品描述:

- 任何挑出4对芯线均可支持10兆以太网（IEEE802.3）应用；
- 所有对传输指标均超过国际标准TIA/EIA 568B和国家标准YD/T1019中相应级别的要求；
- 芯线采用拉丝退火挤塑一次成型的串联工艺，确保高质量的绝缘单线；
- 挤塑成型、绞合每道工序均经过在线火花实验，确保产品完整性和安全性；
- 线缆表面采用喷码印字，并印有计米长度，印字清晰，计米准确，便于使用，减少浪费；
- 线缆的弯曲半径为10倍电缆直径；
- 导体：99.99%无氧铜、直径0.5mm；
- 绝缘：材质高密度聚乙烯、外径0.85mm；
- 屏蔽层采用单面复合铝箔，其厚度 $\geq 0.012\text{mm}$
- 外护套：材质聚氯乙烯、厚度1.2mm、外径15.2mm；
- 护套伸长率 $\geq 150\%$ ；
- 护套抗张强度 $\geq 13.5\text{Mpa}$ ；
- 冷弯： $-20^{\circ}\text{C} \times 4\text{h}$ ，电缆外径的八倍，不开裂；
- 特性阻抗（ Ω ）1-16MHz 100 ± 15 ；
- 直流电阻 $\leq 9.38\Omega/100\text{m}$ ；
- $100^{\circ}\text{C} \times 24\text{h} \times 7\text{d}$ 老化，伸长率变化为：154%变成123%；
- $100^{\circ}\text{C} \times 24\text{h} \times 7\text{d}$ 老化，抗张强度变化为：14.7Mpa变成13.5Mpa。



订购信息

产品描述	产品型号	护套材料	护套颜色	包装
3类16对屏蔽室内线缆	FTP-11-3-16P	PVC	灰色	305米/盘
三类25对屏蔽室内线缆	FTP-11-3-25P	PVC	灰色	305米/盘
三类50对屏蔽室内线缆	FTP-11-3-50P	PVC	灰色	305米/盘
三类100对屏蔽室内线缆	FTP-11-3-100P	PVC	灰色	305米/盘
三类16对屏蔽低烟无卤阻燃室内线缆	FTP-21-3-16	LSZH	灰色	305米/盘
三类25对屏蔽低烟无卤室内阻燃线缆	FTP-21-3-25	LSZH	灰色	305米/盘
三类50对屏蔽低烟无卤室内阻燃线缆	FTP-21-3-50	LSZH	灰色	305米/盘
三类100对屏蔽低烟无卤室内阻燃线缆	FTP-21-3-100	LSZH	灰色	305米/盘

五类屏蔽室内线缆（25对）

产品说明:

应用范围:

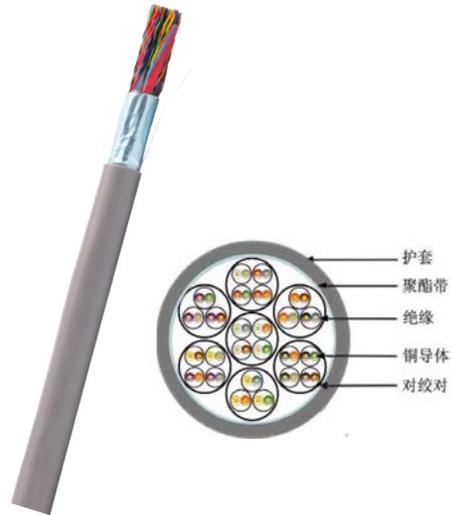
主要用于语音建筑垂直主干线。大对数双绞线是楼宇主干不可或缺的环节，与110配线架设备结合，可实现语音或数据（100MHz）交叉传输及配线。

执行标准:

YD/T1019、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568

产品描述:

- 任何挑出4对芯线均可支持100兆以太网（IEEE802.3）应用；
- 所有对传输指标均超过国际标准TIA/EIA 568B和国家标准YD/T1019中相应级别的要求；
- 芯线采用拉丝退火挤塑一次成型的串联工艺，确保高质量的绝缘单线；
- 挤塑成型、绞合每道工序均经过在线火花实验，确保产品完整性和安全性；
- 线缆表面采用喷码印字，并印有计米长度，印字清晰，计米准确，便于使用，减少浪费；
- 线缆的弯曲半径为10倍电缆直径；
- 导体：99.99%无氧铜、直径0.5mm；
- 绝缘：材质高密度聚乙烯、外径 $0.85\pm 0.1\text{mm}$ ；
- 屏蔽层采用单面复合铝箔，其厚度 $\geq 0.012\text{mm}$
- 外护套：材质聚氯乙烯、厚度 $1.2\pm 0.1\text{mm}$ 、外径 $18.8\pm 0.2\text{mm}$ ；
- 护套伸长率 $\geq 150\%$ ；
- 护套抗张强度 $\geq 13.5\text{Mpa}$ ；
- 冷弯： $-20^{\circ}\text{C}\times 4\text{h}$ ，电缆外径的八倍，不开裂；
- 特性阻抗（ Ω ）1-16MHz 100 ± 15 ；
- 直流电阻 $\leq 9.38\Omega/100\text{m}$ ；
- $100^{\circ}\text{C}\times 24\text{h}\times 7\text{d}$ 老化，伸长率变化为：151%变成122%；
- $100^{\circ}\text{C}\times 24\text{h}\times 7\text{d}$ 老化，抗张强度变化为：13.7Mpa变成12.6Mpa。



订购信息

产品描述	产品型号	护套材料	护套颜色	包装
五类16对屏蔽室内线缆	FTP-11-5-16P	PVC	灰色	305米/盘
五类25对屏蔽室内线缆	FTP-11-5-25P	PVC	灰色	305米/盘
五类50对屏蔽室内线缆	FTP-11-5-50P	PVC	灰色	305米/盘
五类16对屏蔽低烟无卤阻燃室内线缆	FTP-21-5-16P	LSZH	灰色	305米/盘
五类25对屏蔽低烟无卤阻燃室内线缆	FTP-21-5-25P	LSZH	灰色	305米/盘
五类50对屏蔽低烟无卤阻燃室内线缆	FTP-21-5-50P	LSZH	灰色	305米/盘

三类非屏蔽室外线缆（50对）

产品说明:

应用范围:

主要用于语音建筑垂直主干线。大对数双绞线是楼宇主干不可或缺的环节，与110配线架设备结合，可实现语音或数据（16MHz）交叉传输及配线。

执行标准:

YD/T1019、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568

产品描述:

- 任何挑出4对芯线均可支持10兆以太网（IEEE802.3）应用；
- 所有对传输指标均超过国际标准TIA/EIA 568B和国家标准YD/T1019中相应级别的要求；
- 芯线采用拉丝退火挤塑一次成型的串联工艺，确保高质量的绝缘单线；
- 挤塑成型、绞合每道工序均经过在线火花实验，确保产品完整性和安全性；
- 线缆表面采用喷码印字，并印有计米长度，印字清晰，计米准确，便于使用，减少浪费；
- 线缆的弯曲半径为10倍电缆直径；
- 导体：99.99%无氧铜、直径0.5mm；
- 绝缘：材质高密度聚乙烯、外径0.85mm；
- 外护套：材质聚乙烯、厚度1.2mm、外径15.3mm；
- 护套伸长率≥150%；
- 护套抗张强度≥13.5Mpa；
- 冷弯：-20°C×4h，电缆外径的八倍，不开裂；
- 特性阻抗（Ω）1-16MHz 100±15；
- 直流电阻≤9.38Ω/100m；
- 100°C×24h×7d老化，伸长率变化为：154%变成123%；
- 100°C×24h×7d老化，抗张强度变化为：14.7Mpa变成13.5Mpa。



订购信息

产品描述	产品型号	护套材料	护套颜色	包装
三类16对非屏蔽室外线缆	UTP-31-3-16P	PE	黑色	305米/盘
三类25对非屏蔽室外线缆	UTP-31-3-25P	PE	黑色	305米/盘
三类50对非屏蔽室外线缆	UTP-31-3-50P	PE	黑色	305米/盘
三类100对非屏蔽室外线缆	UTP-31-3-100P	PE	黑色	305米/盘

五类非屏蔽室外线缆（25对）

产品说明:

应用范围:

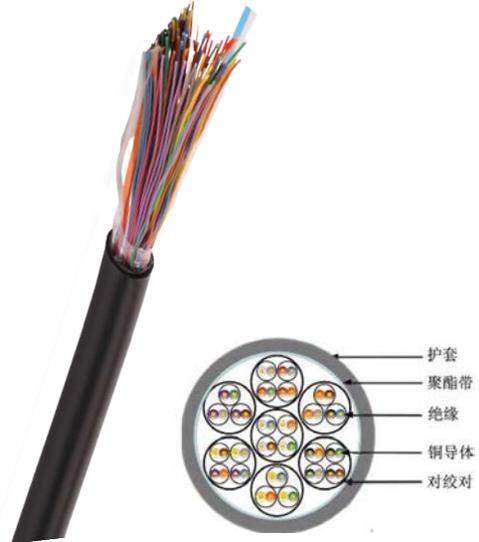
主要用于语音建筑垂直主干线。大对数双绞线是楼宇主干不可或缺的环节，与110配线架设备结合，可实现语音或数据（100MHz）交叉传输及配线。

执行标准:

YD/T1019、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568

产品描述:

- 任何挑出4对芯线均可支持100兆以太网（IEEE802.3）应用；
- 所有对传输指标均超过国际标准TIA/EIA 568-B.2和国家标准YD/T1019中相应级别的要求；
- 芯线采用拉丝退火挤塑一次成型的串联工艺，确保高质量的绝缘单线；
- 挤塑成型、绞合每道工序均经过在线火花实验，确保产品完整性和安全性；
- 线缆表面采用喷码印字，并印有计米长度，印字清晰，计米准确，便于使用，减少浪费；
- 线缆的弯曲半径为10倍电缆直径；
- 导体：99.99%无氧铜、直径0.5mm；
- 绝缘：材质高密度聚乙烯、外径 $0.85\pm 0.1\text{mm}$ ；
- 外护套：材质聚乙烯、厚度 $1.2\pm 0.1\text{mm}$ 、外径 $12.8\pm 0.2\text{mm}$ ；
- 护套伸长率 $\geq 150\%$ ；
- 护套抗张强度 $\geq 13.5\text{Mpa}$ ；
- 冷弯： $-20^{\circ}\text{C}\times 4\text{h}$ ，电缆外径的八倍，不开裂；
- 特性阻抗（ Ω ）1-16MHz 100 ± 15 ；
- 直流电阻 $\leq 9.38\Omega/100\text{m}$ ；
- $100^{\circ}\text{C}\times 24\text{h}\times 7\text{d}$ 老化，伸长率变化为：151%变成122%；
- $100^{\circ}\text{C}\times 24\text{h}\times 7\text{d}$ 老化，抗张强度变化为：13.7Mpa变成12.6Mpa。



订购信息

产品描述	产品型号	护套材料	护套颜色	包装
五类16对非屏蔽室外线缆	UTP-31-5-16P	PE	黑色	305米/盘
五类25对非屏蔽室外线缆	UTP-31-5-25P	PE	黑色	305米/盘
五类50对非屏蔽室外线缆	UTP-31-5-50P	PE	黑色	305米/盘

三类屏蔽室外线缆（50对）

产品说明:

应用范围:

主要用于语音建筑垂直主干线。大对数双绞线是楼宇主干不可或缺的环节，与110配线架设备结合，可实现语音或数据（16MHz）交叉传输及配线。

执行标准:

YD/T1019、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568

产品描述:

- 任何挑出4对芯线均可支持10兆以太网（IEEE802.3）应用
- 所有对传输指标均超过国际标准TIA/EIA 568B和国家标准YD/T1019中相应级别的要求；
- 芯线采用拉丝退火挤塑一次成型的串联工艺，确保高质量的绝缘单线；
- 挤塑成型、绞合每道工序均经过在线火花实验，确保产品完整性和安全性；
- 线缆表面采用喷码印字，并印有计米长度，印字清晰，计米准确，便于使用，减少浪费；
- 线缆的弯曲半径为10倍电缆直径；
- 导体：99.99%无氧铜、直径0.5mm；
- 绝缘：材质高密度聚乙烯、外径0.85mm；
- 屏蔽层采用单面复合铝箔，其厚度 $\geq 0.012\text{mm}$
- 外护套：材质聚乙烯、厚度1.2mm、外径15.2mm；
- 护套伸长率 $\geq 150\%$ ；
- 护套抗张强度 $\geq 13.5\text{Mpa}$ ；
- 冷弯： $-20^{\circ}\text{C} \times 4\text{h}$ ，电缆外径的八倍，不开裂；
- 特性阻抗（ Ω ）1-16MHz 100 ± 15 ；
- 直流电阻 $\leq 9.38\Omega/100\text{m}$ ；
- $100^{\circ}\text{C} \times 24\text{h} \times 7\text{d}$ 老化，伸长率变化为：154%变成123%；
- $100^{\circ}\text{C} \times 24\text{h} \times 7\text{d}$ 老化，抗张强度变化为：14.7Mpa变成13.5Mpa。



订购信息

产品描述	产品型号	护套材料	护套颜色	包装
三类16对屏蔽室外线缆	FTP-31-3-16P	PE	黑色	305米/盘
三类25对屏蔽室外线缆	FTP-31-3-25P	PE	黑色	305米/盘
三类50对屏蔽室外线缆	FTP-31-3-50P	PE	黑色	305米/盘
三类100对屏蔽室外线缆	FTP-31-3-100P	PE	黑色	305米/盘

五类屏蔽室外线缆（50对）

产品说明:

应用范围:

主要用于语音建筑垂直主干线。大对数双绞线是楼宇主干不可或缺的一环，与110配线架设备结合，可实现语音或数据（100MHz）交叉传输及配线。

执行标准:

YD/T1019、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568

产品描述:

- 任何挑出4对芯线均可支持100兆以太网（IEEE802.3）应用；
- 所有对传输指标均超过国际标准TIA/EIA 568B和国家标准YD/T1019中相应级别的要求；
- 芯线采用拉丝退火挤塑一次成型的串联工艺，确保高质量的绝缘单线；
- 挤塑成型、绞合每道工序均经过在线火花实验，确保产品完整性和安全性；
- 线缆表面采用喷码印字，并印有计米长度，印字清晰，计米准确，便于使用，减少浪费；
- 线缆的弯曲半径为10倍电缆直径；
- 导体：99.99%无氧铜、直径0.5mm；
- 绝缘：材质高密度聚乙烯、外径 $0.85\pm 0.1\text{mm}$ ；
- 屏蔽层采用单面复合铝箔，其厚度 $\geq 0.012\text{mm}$
- 外护套：材质聚乙烯、厚度 $1.2\pm 0.1\text{mm}$ 、外径 $18.8\pm 0.2\text{mm}$ ；
- 护套伸长率 $\geq 150\%$ ；
- 护套抗张强度 $\geq 13.5\text{Mpa}$ ；
- 冷弯： $-20^{\circ}\text{C}\times 4\text{h}$ ，电缆外径的八倍，不开裂；
- 特性阻抗（ Ω ）1-16MHz 100 ± 15 ；
- 直流电阻 $\leq 9.38\Omega/100\text{m}$ ；
- $100^{\circ}\text{C}\times 24\text{h}\times 7\text{d}$ 老化，伸长率变化为：151%变成122%；
- $100^{\circ}\text{C}\times 24\text{h}\times 7\text{d}$ 老化，抗张强度变化为：13.7Mpa变成12.6Mpa。



订购信息

产品描述	产品型号	护套材料	护套颜色	包装
五类16对屏蔽室外线缆	FTP-31-5-16P	PE	黑色	305米/盘
五类25对屏蔽室外线缆	FTP-31-5-25P	PE	黑色	305米/盘
五类50对屏蔽室外线缆	FTP-31-5-50P	PE	黑色	305米/盘

市话通信室外电缆（50对）

产品说明:

应用范围:

主要用于程控交换局内总配线架与交换局用户之间的音频连接，也可用作其它通信设备之间的音频连接。可支持语音应用、数字电话、传真、程控交换机、数据设备的连接、电讯综合布线的分支线和主干线等。

天诚市话线缆可传输音频150KHZ以下的模拟信号和2048Kbit/s及以下的数字信号。在一定情况下也可以传输2048Kbit/s以上的数字信号。也可以用于楼宇主干布线与110配线架等配线设备结合，实现语音传输及配线。

执行标准:

ISO/IEC 11801、YD/T 322-2013、GB/T13849

产品描述:

- 所有对传输指标均超过YD/T 322-2013、GB/T13849中相应级别的要求；
- 芯线采用拉丝退火挤塑一次成型的串联工艺，确保高质量的绝缘单线；
- 挤塑成型、绞合每道工序均经过在线火花实验，确保产品完整性和安全性；
- 线缆表面采用喷码印字，并印有计米长度，印字清晰，计米准确，便于使用，减少浪费；
- 线缆的弯曲半径为10倍电缆直径；
- 导体：99.99%无氧铜、直径0.5mm；
- 绝缘：材质高密度聚乙烯、外径 $0.85 \pm 0.1\text{mm}$ ；
- 保护层：采用双面复合铝带，厚度为0.2mm；
- 外护套：材质聚乙烯、厚度 $1.2 \pm 0.1\text{mm}$ ；
- 护套抗张强度 $\geq 13.5\text{Mpa}$ ；
- 冷弯： $-20^{\circ}\text{C} \times 4\text{h}$ ，电缆外径的八倍，不开裂；
- 特性阻抗（ Ω ）1-16MHz 100 ± 15 ；
- 直流电阻 $\leq 9.38\Omega/100\text{m}$ ；
- $100^{\circ}\text{C} \times 24\text{h} \times 7\text{d}$ 老化，伸长率变化为：151%变成122%；
- $100^{\circ}\text{C} \times 24\text{h} \times 7\text{d}$ 老化，抗张强度变化为：13.7Mpa变成12.6Mpa。



订购信息:

产品描述	产品型号	护套材料	护套颜色	包装
20对市话通信室外电缆	HYA 20*2*0.5	PE	黑色	1000米/盘
30对市话通信室外电缆	HYA 30*2*0.5	PE	黑色	1000米/盘
50对市话通信室外电缆	HYA 50*2*0.5	PE	黑色	1000米/盘
100对市话通信室外电缆	HYA 100*2*0.5	PE	黑色	1000米/盘

充油式市话通信室外电缆（50对）

产品说明:

应用范围:

主要用于程控交换局内总配线架与交换局用户之间的音频连接，也可用作其它通信设备之间的音频连接。可支持语音应用、数字电话、传真、程控交换机、数据设备的连接、电讯综合布线的分支线和主干线等。

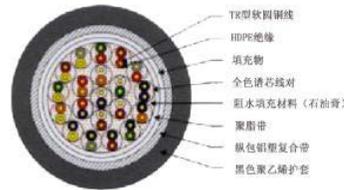
天诚市话线缆可传输音频150KHZ以下的模拟信号和2048Kbit/s及以下的数字信号。在一定情况下也可以传输2048Kbit/s以上的数字信号。也可以用于楼宇主干布线与110配线架等配线设备结合，实现语音传输及配线。

执行标准:

ISO/IEC 11801、YD/T 322-2013、GB/T13849

产品描述:

- 所有对传输指标均超过YD/T 322-2013、GB/T13849中相应级别的要求；
- 芯线采用拉丝退火挤塑一次成型的串联工艺，确保高质量的绝缘单线；
- 挤塑成型、绞合每道工序均经过在线火花实验，确保产品完整性和安全性；
- 线缆表面采用喷码印字，并印有计米长度，印字清晰，计米准确，便于使用，减少浪费；
- 线缆的弯曲半径为10倍电缆直径；
- 导体：99.99%无氧铜、直径0.5mm；
- 绝缘：材质高密度聚乙烯、外径 $0.85 \pm 0.1\text{mm}$ ；
- 保护层：采用双面复合铝带，厚度为0.2mm；
- 外护套：材质聚氯乙烯、厚度 $1.2 \pm 0.1\text{mm}$ ；
- 护套抗张强度 $\geq 13.5\text{Mpa}$ ；
- 冷弯： $-20^{\circ}\text{C} \times 4\text{h}$ ，电缆外径的八倍，不开裂；
- 特性阻抗（ Ω ）1-16MHz 100 ± 15 ；
- 直流电阻 $\leq 9.38\Omega/100\text{m}$ ；
- $100^{\circ}\text{C} \times 24\text{h} \times 7\text{d}$ 老化，伸长率变化为：151%变成122%；
- $100^{\circ}\text{C} \times 24\text{h} \times 7\text{d}$ 老化，抗张强度变化为：13.7Mpa变成12.6Mpa。



订购信息:

产品描述	产品型号	护套材料	护套颜色	包装
20对充油式市话通信室外电缆	HYAT 20*2*0.5	PE	黑	1000米/盘
30对充油式市话通信室外电缆	HYAT 30*2*0.5	PE	黑	1000米/盘
50对充油式市话通信室外电缆	HYAT 50*2*0.5	PE	黑	1000米/盘
100对充油式市话通信室外电缆	HYAT 100*2*0.5	PE	黑	1000米/盘

钢带铠装市话通信室外电缆（50对）

产品说明:

应用范围:

主要用于程控交换局内总配线架与交换局用户之间的音频连接，也可用作其它通信设备之间的音频连接。可支持语音应用、数字电话、传真、程控交换机、数据设备的连接、电讯综合布线的分支线和主干线等。

天诚市话线缆可传输音频150KHZ以下的模拟信号和2048Kbit/s及以下的数字信号。在一定情况下也可以传输2048Kbit/s以上的数字信号。也可以用于楼宇主干布线与110配线架等配线设备结合，实现语音传输及配线。

执行标准:

ISO/IEC 11801、YD/T 322-2013、GB/T13849

产品描述:

- 钢带皱纹重铠，机械性能强；
- 所有对传输指标均超过YD/T 322-2013、GB/T13849中相应级别的要求；
- 芯线采用拉丝退火挤塑一次成型的串联工艺，确保高质量的绝缘单线；
- 挤塑成型、绞合每道工序均经过在线火花实验，确保产品完整性和安全性；
- 线缆表面采用喷码印字，并印有计米长度，印字清晰，计米准确，便于使用，减少浪费；
- 线缆的弯曲半径为10倍电缆直径；
- 导体：99.99%无氧铜、直径0.5mm；
- 绝缘：材质高密度聚乙烯、外径 $0.85 \pm 0.1\text{mm}$ ；
- 保护层：采用双面复合铝带，厚度为0.2mm；
- 外护套：材质聚氯乙烯、厚度 $1.2 \pm 0.1\text{mm}$ ；
- 护套抗张强度 $\geq 13.5\text{Mpa}$ ；
- 冷弯： $-20^{\circ}\text{C} \times 4\text{h}$ ，电缆外径的八倍，不开裂；
- 特性阻抗（ Ω ）1-16MHz 100 ± 15 ；
- 直流电阻 $\leq 9.38\Omega/100\text{m}$ ；
- $100^{\circ}\text{C} \times 24\text{h} \times 7\text{d}$ 老化，伸长率变化为：151%变成122%；
- $100^{\circ}\text{C} \times 24\text{h} \times 7\text{d}$ 老化，抗张强度变化为：13.7Mpa变成12.6Mpa。



订购信息:

产品描述	产品型号	护套材料	护套颜色	包装
20对钢带铠装市话通信室外电缆	HYA53 20*2*0.5	PE	黑色	1000米/盘
30对钢带铠装市话通信室外电缆	HYA53 30*2*0.5	PE	黑色	1000米/盘
50对钢带铠装市话通信室外电缆	HYA53 50*2*0.5	PE	黑色	1000米/盘
100对钢带铠装市话通信室外电缆	HYA53 100*2*0.5	PE	黑色	1000米/盘

2

数字安防解决方案

- 安防网线系列 82
- POE配线架系列 84
- 光纤收发器系列 87
- 光端机系列 92

安防专用超五类双绞线

产品说明:

应用范围:

用于大楼安防系统中的视频监控、门禁、楼宇对讲等。

执行标准:

Q/TC J1.1-2014

结构:

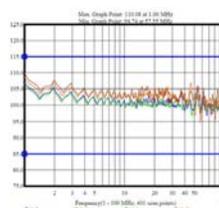
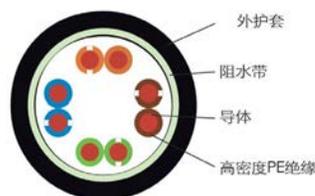
铜导直径	0.475mm
绝缘直径	0.8±0.03mm
绝缘标识	橙、橙白、蓝、蓝白、绿、绿白、棕、棕白
护套厚度	≥0.5
护套直径	5.1±0.2mm
护套材料	PVC (聚氯乙烯) /PE(聚乙烯)
护套颜色	黑色
电缆包装	室内：305米/箱 室外：305米/箱

安装:

最小弯曲半径 (动态)	33.2mm
最小弯曲半径 (静态)	16.8mm
最大安装拉力	25N/P
工作温度	-20°C ~ +70°C
安装温度	-0°C ~ +40°C

电气特性:

直流电阻	≤9.5Ω/100m
线对直流电阻不平衡	≤2.5%
工作电容	≤5.6nF/100m
特性阻抗	100±15Ω



订购信息

产品描述	产品型号	护套材料	护套颜色	标准包装
安防专用超五类双绞线 (室内)	UTP-15-5E-4P-AF	PVC	黑	305米/箱
安防专用超五类双绞线 (室外)	UTP-35-5E-4P-AF	PE	黑	305米/箱

安防专用六类双绞线

产品说明:

应用范围:

用于大楼安防系统中的视频监控、门禁、楼宇对讲等。

执行标准:

Q/TC J1.1-2014、ANSI/TIA568-C.2、ISO/IEC11801ED.2、CENELECEN50173-1、CENELECEN50288-6-1,

结构:

铜导直径	0.53±0.01mm
绝缘直径	0.92±0.02mm
绝缘标识	橙、橙白、蓝、蓝白、绿、绿白、棕、棕白
护套厚度	0.5±0.05mm
护套直径	5.8±0.2mm
护套材料	PVC (聚氯乙烯) /LSZH (低烟无卤)
护套颜色	橙色
电缆包装	室内：305米/箱 室外：305米/箱

安装:

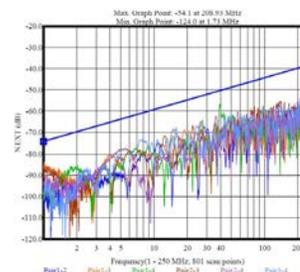
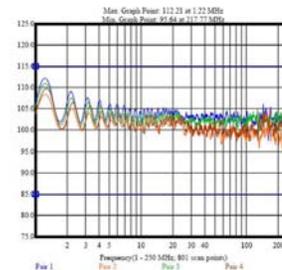
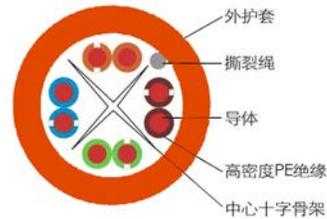
最小弯曲半径 (动态)	46.4mm
最小弯曲半径 (静态)	23.2mm
最大安装拉力	25N/P
工作温度	-20°C ~ +70°C
安装温度	-0°C ~ +40°C

电气特性:

直流电阻	≤9.5Ω/100m
线对直流电阻不平衡	≤2.5%
工作电容	≤5.6nF/100m
特性阻抗	100±15Ω

订购信息

产品描述	产品型号	护套材料	护套颜色	包装
安防专用六类双绞线 (室内)	UTP-15-6-4P-AF	PVC/LSZH	橙	305米/箱
安防专用六类双绞线 (室外)	UTP-35-6-4P-AF	PE	黑	305米/箱



POE Pro24口超五类非屏蔽配线架

产品说明:

应用范围:

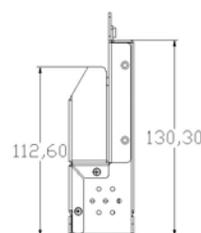
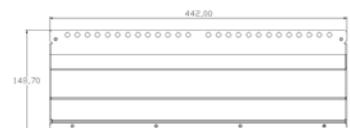
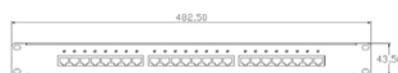
1000 BASE-T千兆以太网; 100 BASE-T快速以太网; 10 BASE-T以太网; 语音,视频及其它应用管理区域内语音、数据等信息的连接。

执行标准:

YD/T926.3、ISO/IEC 11801、ANSI/TIA/EIA568-B.2、IEEE802.3AT

产品描述:

- 采用双电源供电;
 - 提供标准POE供电 48V;
 - 单端口输出功率: 30W;
 - 整机输出功率: 400W;
 - 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;
 - 黑色/蓝色烤漆钢质底板, 保证模块卡接牢固;
 - 高强度PC+ABS端口面框, 菱角清晰, 外观高档;
 - 提供合理的线缆走向, 准确固定线缆, 理线更清晰美观;
 - 可打印更换的标示纸, 清晰方便端口管理;
 - 背面钢质镀锌理线架, 提供牢固稳定的走线空间;
- 固定后保证不会因拉力而导致打线脱落;
- 内置PCB为四层板, 有效改善保证串音干扰;
 - 金针: 模具冲压形成方形针, 50 μ 镀金金针;
 - 90度IDC打线方式;
 - 模块材质: 符合UL94V-0的高强度PC材料;
 - 标准19" 安装, 适用范围广, 安装、维护、扩充简便快捷;
 - 支持T568A和T568B两种接线方式;
 - 耐压强度DC:1000V(AC:750V)1min无击穿和飞弧现象;
 - 插拔次数 > 1000次;
 - IDC端接次数 > 350次;
 - IDC端子: 磷青铜, 可接受22~26线规单股及多股线缆;
 - 带宽达到100MHz,符合国际最新标准;
 - 支持110或Krone工具进行端接。



订购信息

产品描述	产品型号	包装	备注
POE 24口超五类非屏蔽配线架	PP-POEt-11-5E-24	1条/盒	含24个RJ45端口

POE 24口六类非屏蔽配线架

产品说明:

应用范围:

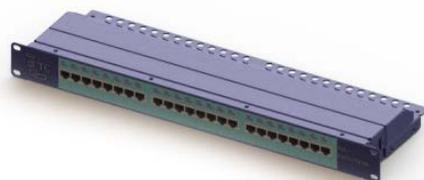
1000 BASE-T千兆以太网；100 BASE-T快速以太网；10 BASE-T以太网；语音、视频及其它应用管理区域内语音、数据等信息的连接。

执行标准:

YD/T926.3、ISO/IEC 11801、ANSI/TIA/EIA568-B.2、IEEE802.3AT

产品描述:

- 采用双电源供电；
 - 提供标准POE供电 48V；
 - 单端口输出功率：30W；
 - 整机输出功率：400W；
 - 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个六类（3个8连PORT集成）接口，系统性能超过TIA/EIA568-B.2标准对六类的要求；
 - 黑色/蓝色烤漆钢质底板，保证模块卡接牢固；
 - 高强度PC+ABS端口面框，菱角清晰，外观高档；
 - 提供合理的线缆走向，准确固定线缆，理线更清晰美观；
 - 可打印更换的标示纸，清晰方便端口管理；
 - 背面钢质镀锌理线架，提供牢固稳定的走线空间；
- 固定后保证不会因拉力而导致打线脱落；
- 内置PCB为四层板，有效改善保证串音干扰；
 - 金针：模具冲压形成方形针，50μ镀金金针；
 - 90度IDC打线方式；
 - 模块材质：符合UL94V-0的高强度PC材料；
 - 标准19" 安装，适用范围广，安装、维护、扩充简便快捷；
 - 支持T568A和T568B两种接线方式；
 - 耐压强度DC:1000V(AC:750V)1min无击穿和飞弧现象；
 - 插拔次数 > 1000次；
 - IDC端接次数 > 350次；
 - IDC端子：磷青铜，可接受22~26线规单股及多股线缆；
 - 带宽达到250MHz,符合国际最新标准；
 - 支持110或Krone工具进行端接。



2



订购信息

产品描述	产品型号	包装	备注
POE 24口六类非屏蔽配线架	PP-POEt-11-6-24	个	含24RJ45端口

POE Pro24口六类屏蔽配线架

产品说明:

应用范围:

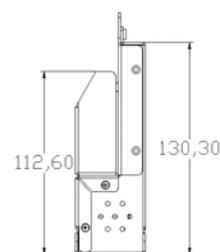
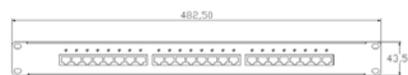
1000 BASE-T千兆以太网；100 BASE-T快速以太网；10 BASE-T以太网；语音、视频及其它应用管理区域内语音、数据等信息的连接。

执行标准:

YD/T926.3、ISO/IEC 11801、ANSI/TIA/EIA568-B.2、IEEE802.3AT

产品描述:

- 采用双电源供电；
 - 提供标准POE供电 48V；
 - 单端口输出功率：30W；
 - 整机输出功率：400W；
 - 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个六类（3个8连PORT集成）接口，系统性能超过TIA/EIA568-B.2标准对六类的要求；
 - 黑色/蓝色烤漆钢质底板，保证模块卡接牢固；
 - 高强度PC+ABS端口面框，菱角清晰，外观高档；
 - 提供合理的线缆走向，准确固定线缆，理线更清晰美观；
 - 可打印更换的标示纸，清晰方便端口管理；
 - 背面钢质镀锌理线架，提供牢固稳定的走线空间；
- 固定后保证不会因拉力而导致打线脱落；
- 24个锌合金屏蔽端口，与外框完美搭配，外观新颖、高档；
 - 内置PCB为四层板，有效改善保证串音干扰；
 - 金针：模具冲压形成方形针，50μ镀金金针；
 - 90度IDC打线方式；
 - 模块材质：符合UL94V-0的高强度PC材料；
 - 标准19"安装，适用范围广，安装、维护、扩充简便快捷；
 - 支持T568A和T568B两种接线方式；
 - 耐压强度DC:1000V(AC:750V)1min无击穿和飞弧现象；
 - 插拔次数 > 1000次；
 - IDC端接次数 > 350次；
 - IDC端子：磷青铜，可接受22~26线规单股及多股线缆；
 - 带宽达到250MHz,符合国际最新标准；
 - 支持110或Krone工具进行端接。



订购信息

产品描述	产品型号	包装	备注
POE 24口六类屏蔽配线架	PP-POEt-21-6-24	个	含24个RJ45端口

百兆光纤收发器

产品说明:

应用范围:

光纤收发器是一种类似于基带MODEM（数字调制解调器）的设备，目前主要用于局域网中光电信号的转换，仅仅是信号转换，没有接口协议的转换。屏蔽防雷设计。采用CSMA/CD的访问控制机制并与现有的以太网兼容，在布线系统的支持下，可以使原来的快速以太网平滑升级并能充分保护用户原来的投资。

执行标准:

IEEE 802.3 10BaseT, IEEE 802.3u 100Base-TX, 100Base-FX

产品描述:

接口	双绞线: RJ45 光纤: SC
传输速率	双绞线: 10Mbps, 100Mbps 光纤: 100Mbps
双绞线	5, 5E类
双工方式	全双工或半双工
单模光纤	8.3/125, 9/125, 10/125 μ m
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%
体积	26×70×95mm (高×宽×长)
AC220V/DC5V电源适配器	1只

LED指示灯

光纤收发器有6个LED指示灯，它们显示了收发器的工作状态，根据LED所示，就能判断出发射器是否工作正常和可能有什么问题，从而能帮助找出故障。它们的作用分别如下所述:

PWR	灯亮表示DC5V电源工作正常
FX 100	灯亮表示光纤传输速率为100Mbps
FX Link/Act	灯长亮表示光纤链路连接正确；灯闪亮表示光纤中有数据在传输
FDX	灯亮表示光纤以全双工方式传输数据
TX 100	灯亮表示双绞线传输速率为100Mbps

订购信息:

产品描述	产品型号	颜色	单位
百兆单模单纤光纤收发器	GSFQ-31-1SC1E-SS-D	黑色	对
百兆单模双纤光纤收发器	GSFQ-31-1SC1E-SD-D	黑色	对



千兆光纤收发器

产品说明:

应用范围:

HOE系列千兆光纤收发器是一种用来将计算机千兆以太网 (Gigabit Ethernet) 的电信号转换成光信号的光电信号转换器, 千兆光纤收发器有1个RJ45双绞线接口和1个SC光纤接口, 分别用来连接双绞线和光纤。它的特点是电口可以直通线/交叉线自适应, 可以是全双工, 也可以是半双工模式。屏蔽防雷设计。而光口信号只能是1000Base-SX/LX/LH全双工模式。它具有良好的稳定性和可靠性。

执行标准:

IEEE 802.3z/AB 1000Base-T/SX/LX/ZX

产品描述:

- 接口: 双绞线: RJ45 光纤: SC
- 中心波长: 1310nm
- 传输距离: 20公里
- 最小发送功率: -6.0dBm
- 接收灵敏度: < -21dBm
- 传输速率: 双绞线速率: 10/100/1000Mbps 光纤: 1000Mbps
- 双工方式: 电口全双工或半双工, 光口全双工
- 双绞线: 5E类, 6类
- 光纤: 单模: 8/125, 8.3/125, 9/125, 10/125μm
- 电源: 交流220V(175-260V), 50Hz
- 工作环境温度: 0 ~ 50°C
- 存储环境温度: -20 ~ 70°C
- 湿度: 5% ~ 90%
- 体积: 内置电源32×128×156mm (高×宽×长)
- 标配传输模块: 传输20KM, 传输模块可根据需求定制

LED指示灯

千兆光纤收发器有6个LED指示灯, 它们显示了收发器的工作状态, 根据LED所示, 就能判断出发收器是否工作正常和可能有什么问题, 从而能帮助找出故障。

PWR	灯亮表示收发器电源部分工作正常
FX 100	灯亮表示光纤传输速率为100Mbps
FX 1000	灯亮表示收发器电口速率为1000Mbps 100和1000灯都不亮表示电口速率为10M。
FDX	灯亮表示收发器电口为全双工状态 灯不亮表示收发器电口为半双工状态
Act/Link	灯闪亮表示收发器在传数据



订购信息:

产品描述	产品型号	颜色	单位
千兆单模单纤光纤收发器	GSFQ-32-1SC1E-SS-D	黑色	对
千兆单模双纤光纤收发器	GSFQ-32-1SC1E-SD-D	黑色	对

19寸2U光纤收发器机箱（14卡槽）

产品说明:

应用范围:

2U14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。这样不但减少了连接线，简化了结构，而且便于管理和维护。本机架支持热插拔，可选用单电源或双电源。采用双电源时，当有一个电源出现故障时，另一个电源又可独立供电，使收发器的工作不致中断。对电源进行维修和更换时不需拔出光纤收发器，也不需从机柜中拆下本机架，只需从机架中拔出有故障的电源进行维修或更换，使维护极为方便快捷。能为网络系统提供高可靠性、高效率、易操作、易维护和经济实用的光纤网络中心解决方案。



2

产品描述:

14槽收发器机架，有单电源和双电源二款，供电电压220V/48V可选。

14槽单电源，220V

14槽双电源，220V

14槽单电源，48V

14槽单电源，48V

技术规格:

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%
外型尺寸	485×230×90mm (长×宽×高), 19英寸2U高

订购信息:

产品描述	产品型号	颜色	单位
单电源标准19英寸2U 光电转换器机箱14槽	GDJ-JX-11-2U	黑色	个
双电源标准19英寸2U 光电转换器机箱 14槽	GDJ-JX-21-2U	黑色	个

POE光纤收发器

产品说明:

应用范围:

POE光纤收发器是以太网IEEE802.3介质转换器，能够实现10/100Base-T双绞线与10/100Base-FX光纤介质之间的介质转换或延伸网络传输距离，主要用于光纤网远距离（20/40/60/80/120公里）传输。

以太网提供IEEE802.3af供电功能，支持通过5类以上以太网线的无线访问点(AP)、IP电话或IP高清摄像头等其它设备的供电。

执行标准:

支持IEEE 802.3, IEEE 802.1Q(VLAN)

产品描述:

- 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
- 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字节的以太网包；
- 支持双绞线口交叉连接开关选择，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VALN
- 设备带Console口，支持超级终端控制设备

电气和机械特性

系统电源	AC180V ~ 260V DC-36V – DC-48V
功耗	≤5W

环境指标:

工作温度	-10°C—+70°C或-40°C—+85°C (工业级)
储存温度	-40°C—+85°C
工作湿度	0%—95% (无凝结)
MTBF	> 100,000小时



订购信息:

产品描述	产品型号
POE 1路百兆以太网单模双纤光纤收发器	GSFQ-31-1SC1Ef-SD-D
POE 4路百兆以太网单模双纤光纤收发器	GSFQ-33-1SC4Ef-SD-D
POE 8路百兆以太网单模双纤光纤收发器	GSFQ-33-1SC8Ef-SD-D
POE 1路千兆以太网单模双纤光纤收发器	GSFQ-32-1SC1Ef-SD-D
POE 4路千兆以太网单模双纤光纤收发器	GSFQ-34-1SC4Ef-SD-D
POE 8路千兆以太网单模双纤光纤收发器	GSFQ-34-1SC8Ef-SD-D

POE Pro光纤收发器

产品说明:

应用范围:

POE Pro光纤收发器是以太网IEEE802.3介质转换器,能够实现10/100Base-T 双绞线与10/100Base-FX光纤介质之间的介质转换或延伸网络传输距离,主要用于光纤网远距离(20/40/60/80/120公里)传输。

以太网提供IEEE802.3at供电功能,支持通过5类以上以太网线的无线访问点(AP)、IP电话或IP高清摄像头等其它设备的供电。

执行标准:

支持IEEE 802.3, IEEE 802.1Q(VLAN)

产品描述:

- 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IEEE802.3at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
 - 以太网供电端口最大功率为>25.4W
 - 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;
 - 支持双绞线口交叉连接开关选择,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VALN
 - 设备带Console口,支持超级终端控制设备

电气和机械特性

系统电源	AC180V ~ 240V ;DC -48V ; - DC +24V
功耗	≤65W

环境指标

工作温度	-10°C—+70°C或-40°C—+85°C (工业级)
储存温度	-40°C—+85°C
工作湿度	0%—95% (无凝结)
MTBF	> 100,000小时



2

订购信息:

产品描述	产品型号
POE Pro1路百兆以太网单模双纤光纤收发器	GSFQ-31-1SC1Et-SD-D
POE Pro 2路百兆以太网单模双纤光纤收发器	GSFQ-33-1SC2Et-SD-D
POE Pro 1路千兆以太网单模双纤光纤收发器	GSFQ-32-1SC1Et-SD-D
POE Pro 2路千兆以太网单模双纤光纤收发器	GSFQ-34-1SC2Et-SD-D

数字视频光端机

产品说明:

应用范围:

TC视频+数字非压缩环网光端机，是采用数字非压缩技术和CWDM技术的环网式数字视频光端机，通过一芯/二芯光纤组成单/双纤自愈环网或者链网，同时传输多路视频、数据信号；屏蔽防雷设计，并可实现对前端摄像机的控制。增加CWDM技术可实现：通过一芯/二芯光纤组成单/双纤自愈环网或者链网，同时传输多路视频、数据信号。TC视频+数字非压缩环网光端机视频质可达到广播级标准，支持RS-422和RS-485(2/4线)等数据通讯格式。

电气指标:

视频输入/输出电压：典型峰-峰值1Vpp，最大1.5 Vpp
 工作温度：-10°C ~ 50°C；储藏温度：-40°C ~ +80°C
 误码率：< 10⁻⁹
 视频数码位宽：8/10/12比特
 采样速率：15MHz高速采样
 输入/输出信号：1.0Vp-p

产品特点:

- 自动兼容PAL、NTSC、SECAM视频制式；
- 支持任何高分辨率视频信号；
- 全数字无压缩、无损伤广播级传输；
- 无模拟调频、调相、调幅光端机的交调干扰；
- 广播级质量视频信号和多路单、双向RS232、RS422、485；
- 支持视频无损再生中继；
- 可用选独立式或机箱式安装方式。

视频特征:

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

光学参数:

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:

产品描述	产品型号	颜色	单位
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

19寸3U光端机机箱(17卡槽)

产品说明:

应用范围:

闭路电视监控系统；智能交通监控系统。

产品描述:

- 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。

技术规格

平均无故障 工作时间(MTBF)	>10 万小时
储存温度	-50 ~ 90°C
储存湿度	0 ~ 95%(无冷凝)
输入电压	220V
工作温度	-35 ~ 72°C
工作湿度	0 ~ 95%(无冷凝)
光接口	FC
物理尺寸(mm)	488(宽)x290(深) x132(高)
供电方式	AC:100V ~ - 265V
整机功耗	≤150W
数据指标	数据接口1-17 路双向 数据接口信号RS- 232、RS-485、RS- 422、曼码 码速率0 ~ 256Kbps
视频指标	可混插一路视频卡1-17 块



2

订购信息:

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

3

光纤解决方案

● 光纤桌面盒模块系列	95
● 光纤配线架系列	97
● 光纤跳线系列	104
● 光纤尾纤系列	105
● 室内光缆系列	106
● 室外光缆系列	109
● FTTH系列	113
● 光分路器系列	125

三合一光纤面板

产品说明:

应用范围:

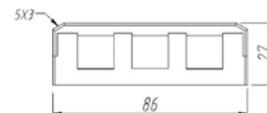
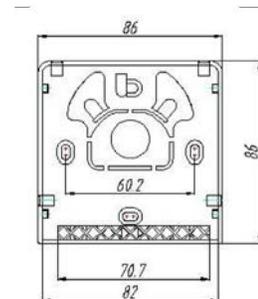
用于家庭或工作区，完成光纤、数据、语音等信息的接入及端口输出，可充分满足光纤弯曲半径的要求，并保护好进出光纤，为纤芯提供安全的保护。适当的曲率半径，允许小量冗余光纤的盘存，实现FTTD（光纤到桌面）系统应用。

执行标准:

YD/T926.3； TIA/EIA568

产品描述:

- 标准86×86×27mm桌面盒，简约美观；
- 外壳采用高密度PC材料，光泽度高，柔韧性好，抗冲击，抗老化；
- 提供最大3个标准信息口；
- 可配套LC、SC、ST、FC等光纤模块及RJ45模块，支持光铜合一；
- 内45°斜角设计有助于盘纤；
- 底座设置有多方位的光纤进线孔，适应不同的布线环境；
- 面板表面带嵌入式标签位置，便于识别光纤、数据及语音端口；
- 燃烧性能符合GB/T 5169.7-1985标准要求；
- 密封性能良好的挡板，有效防止灰尘和其他污染物进入；
- 尺寸：86*86mm，符合国际标准；
- 可方便得嵌入及取出信息模块；
- 工作温度:-30°C ~ 70°C；
- 存放温度：-40~80°C；
- 工作湿度 < 95%相对湿度。



订购信息

产品描述	产品型号	颜色	单位
三合一光纤面板	FP-41-K	白色	个

光纤模块

产品说明:

应用范围:

用于光纤连接件或尾纤的互相连接，工作区内的光纤连接件或尾纤的互相连接（光纤到桌面）光纤耦合器可以安全地保护和安装1个熔接的光纤头，适合各类光纤的熔接和安装。

执行标准:

YD/T926.3、YD/T1272、TIA/EIA568-C

产品描述:

- 产品性能满足并超越YD/T1272标准中对SC、LC、FC、ST等光纤连接器的技术指标要求；
- 外壳采用高密度PC材料，光泽度高，柔韧性好，抗冲击，抗老化；
- 符合UL94V-0的高强度PC材料；
- 两个标准插头对与适配器插拔10次后，插入损耗小于0.05dB；
- 低插入损耗，重复性好；
- 适配器中部弹性套筒的压力位8~10N；
- 任意标准插头通过适配器连接，插入损耗 $\leq 0.35\text{dB}$ （含重复性）；
- 任意标准插头通过适配器连接，回波损耗 $> 40\text{dB}$ （PC）， $> 60\text{dB}$ （APC）；
- 适配器相对两个标准插头的损耗 $< 0.2\text{dB}$ （单模）， $< 0.1\text{dB}$ （多模）；
- 工作温度 $-25^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$ ；
- 确保光纤芯轴与插针体轴线之间的距离；
- 制作连接器使用专业粘接胶，对连接器结构无影响，其物理、化学及光学特性与光纤匹配；



订购信息

产品描述	产品型号	单位	备注
SC光纤模块	KJ-SC	个	1个SC接口
LC光纤模块	KJ-LC	个	2个LC接口
ST光纤模块	KJ-ST	个	1个ST接口
FC光纤模块	KJ-FC	个	1个FC接口

光纤配线架

产品说明:

应用范围:

主要用于光缆终端的光纤熔接、光连接器安装、光路的调整、多余尾纤的存储及光缆的保护。

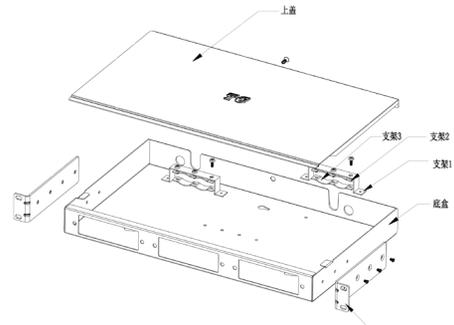
光纤配线架在一个机架单位（1U）可提供4至48个端口，配有熔接盘，适合光纤的熔接和安装。配合不同的安装面板可以组成不同密度、不同种类的光纤配线架。

执行标准:

YD/T926.3、YD/T778-2011、TIA/EIA568

产品描述:

- 产品严格遵循YD/T778-2011《光纤配线架》要求；
- 天诚光纤配线架既可在机柜中安装还可挂墙式安装，为结构化布线设计提供了极大的灵活性；
- 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；
- 可配天诚3个光纤安装面板，组成4-48个端口适合需求的不同配比；
- 在同一个光纤配线架上面可以安装4种及以上的光纤适配器；
- 配线架模块塑胶扣卡接式结构，可以从前面拉出模块，将预连接光缆或光纤跳线插上即可，安装与维护快速便；
- 自带有光纤熔接盒，不需要另行配置，最多可熔纤48芯，提高机柜的利用空间；
- 全钢板配线架外框结构，保证产品的更高机械性能；
- 配线架外壳采用黑色雾面粉末涂装处理，外观整洁美观；
- 涂装材料和配线架外框全部符合环保要求；
- 光纤面板表面也采用粉末涂装处理，保证与配线架配比外观协调美观；
- 钢质配线架外框板厚1.5mm，机械性能强度高，不易变形，壳体各面均能承受250N以上垂直静压力；
- 壳体表面通过GB/T2423.17-1993标准的蓝雾试验48h，表面无肉眼可见锈斑。



订购信息

产品描述	产品型号	颜色	单位	备注
1U光纤配线架	FB-11-1U	黑色	个	不含光纤安装面板

抽屉式光纤配线架

产品说明:

应用范围:

主要用于光缆终端的光纤熔接、光连接器安装、光路的调整、多余尾纤的存储及光缆的保护

光纤配线架在一个机架单位（1U）可提供4至48个端口，配有熔接盘，适合光纤的熔接和安装。配合不同的安装面板可以组成不同密度、不同种类的光纤配线架。

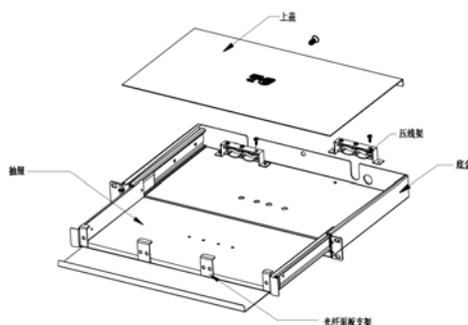


执行标准:

YD/T926.3、YD/T778-2011、TIA/EIA568

产品描述:

- 产品严格遵循YD/T778-2011《光纤配线架》要求；
- 天诚光纤配线架既可在机柜中安装还可挂墙式安装，为结构化布线设计提供了极大的灵活性；
- 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；
- 可配天诚3个光纤安装面板，组成4-48个端口适合需求的不同配比；
- 在同一个光纤配线架上面可以安装4种及以上的光纤适配器；
- 自带有光纤熔接盒，不需要另行配置，最多可熔纤48芯，提高机柜的利用空间；
- 自带有理线环，不需要另行配置理线架；
- 配线架模块塑胶扣卡接式结构，可以从前面拉出模块，将预连接光缆或光纤跳线插上即可，安装与维护快速便捷；
- 全钢板配线架外框结构，保证产品的更高机械性能；
- 配线架外壳采用黑色雾面粉末涂装处理，外观整洁美观；
- 涂装材料和配线架外框全部符合环保要求；
- 光纤面板表面也采用粉末涂装处理，保证与配线架配比外观协调美观；
- 钢质配线架外框板厚1.5mm，机械性能强度高，不易变形，壳体各面均能承受250N以上垂直静压力；
- 壳体表面通过GB/T2423.17-1993标准的蓝雾试验48h，表面无肉眼可见锈斑。



订购信息

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

光纤终端盒

产品说明:

应用范围:

用于网络系统、数据、图像传输系统等系列室内光缆的直通力接合分支接续，起到尾纤盘储和保护接头的作用。

执行标准:

YD/T925-2009、YD/T1024、TIA/EIA568、YD/T926.3

产品描述:

- 产品性能完全符合YD/T925-2009指标要求；
- 涂层与钢质壳体的附着力高于GB/T9286表1中2级要求；
- 可与光纤安装面板自由配成4至16口（SC、ST、FC、LC）；
- 光纤终端盒与任一根光纤间承受轴向拉力 $\geq 250\text{N}$ ；
- 采用钢质铁板静电喷塑制成，设计结构合理、美观大方；
- 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；
- 完善的光缆引入及固定接地设计，安全可靠；
- 自带熔接盘翻盖式设计，操作维护方便，最多可熔纤16芯；
- 钢质外框板厚1.0mm，机械性能强度高，不易变形，壳体各面均能承受250N以上垂直静压力；
- 壳体表面通过GB/T2423.17-1993标准的蓝雾试验48h，表面无肉眼可见锈斑。

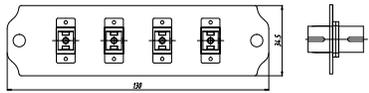
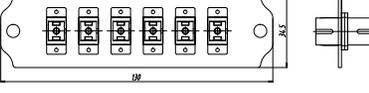
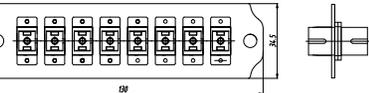
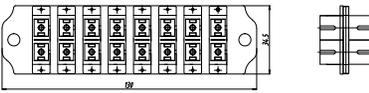
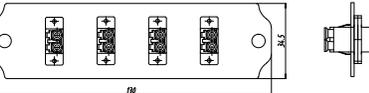


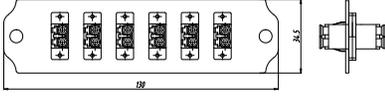
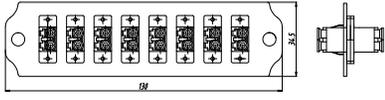
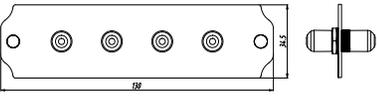
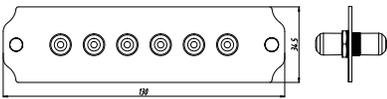
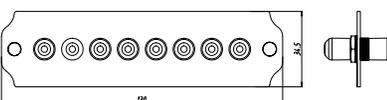
3

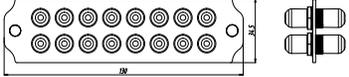
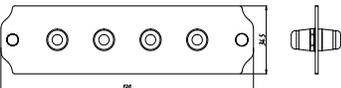
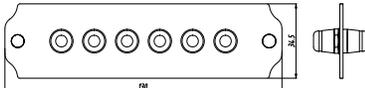
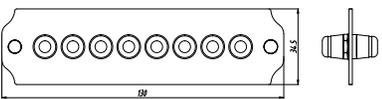
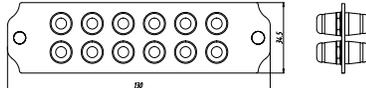
订购信息

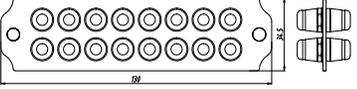
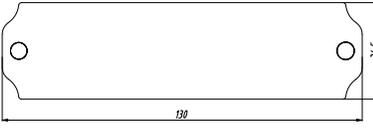
产品描述	产品型号	颜色	单位	备注
光纤终端盒	FB-13-8	黑色	个	不含光纤安装面板

光纤安装面板

实物图	名称 及说明	结构图
	<p>4口SC型光纤安装面板</p> <ul style="list-style-type: none"> 提供4个SC单工适配器端口 钢质外框板厚静电喷塑制成，设计结构合理、美观大方 可任意与天诚光纤配线架搭配，灵活配置，安装拆卸方便，也便于硬件的升级更新。 产品型号：FB-11-MB-SC-4 	
	<p>6口SC型光纤安装面板</p> <ul style="list-style-type: none"> 提供6个SC单工适配器端口 钢质外框板厚静电喷塑制成，设计结构合理、美观大方 可任意与天诚光纤配线架搭配，灵活配置，安装拆卸方便，也便于硬件的升级更新。 产品型号：FB-11-MB-SC-6 	
	<p>8口SC型光纤安装面板</p> <ul style="list-style-type: none"> 提供8个SC单工适配器端口 钢质外框板厚静电喷塑制成，设计结构合理、美观大方 可任意与天诚光纤配线架搭配，灵活配置，安装拆卸方便，也便于硬件的升级更新。 产品型号：FB-11-MB-SC-8 	
	<p>16口SC型光纤安装面板</p> <ul style="list-style-type: none"> 提供8个SC双工适配器端口 钢质外框板厚静电喷塑制成，设计结构合理、美观大方 可任意与天诚光纤配线架搭配，灵活配置，安装拆卸方便，也便于硬件的升级更新。 产品型号：FB-11-MB-SC-16 	
	<p>8口LC型光纤安装面板</p> <ul style="list-style-type: none"> 提供4个LC双工适配器端口 钢质外框板厚静电喷塑制成，设计结构合理、美观大方 可任意与天诚光纤配线架搭配，灵活配置，安装拆卸方便，也便于硬件的升级更新。 产品型号：FB-11-MB-LC-8 	

实物图	名称及说明	结构图
	<p>12口LC型光纤安装面板</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 提供6个LC双工适配器端口 ● 钢质外框板厚静电喷塑制成，设计结构合理、美观大方 ● 可任意与天诚光纤配线架搭配，灵活配置，安装拆卸方便，也便于硬件的升级更新。 ● 产品型号：FB-11-MB-LC-12 	
	<p>16口LC型光纤安装面板</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 提供8个LC双工适配器端口 ● 钢质外框板厚静电喷塑制成，设计结构合理、美观大方 ● 可任意与天诚光纤配线架搭配，灵活配置，安装拆卸方便，也便于硬件的升级更新。 ● 产品型号：FB-11-MB-LC-16 	
	<p>4口ST型光纤安装面板</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 提供4个ST单工适配器端口 ● 钢质外框板厚静电喷塑制成，设计结构合理、美观大方 ● 可任意与天诚光纤配线架搭配，灵活配置，安装拆卸方便，也便于硬件的升级更新。 ● 产品型号：FB-11-MB-ST-4 	
	<p>6口ST型光纤安装面板</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 提供6个ST单工适配器端口 ● 钢质外框板厚静电喷塑制成，设计结构合理、美观大方 ● 可任意与天诚光纤配线架搭配，灵活配置，安装拆卸方便，也便于硬件的升级更新。 ● 产品型号：FB-11-MB-ST-6 	
	<p>8口ST型光纤安装面板</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 提供8个ST单工适配器端口 ● 钢质外框板厚静电喷塑制成，设计结构合理、美观大方 ● 可任意与天诚光纤配线架搭配，灵活配置，安装拆卸方便，也便于硬件的升级更新。 ● 产品型号：FB-11-MB-ST-8 	

实物图	名称及说明	结构图
	<p>16口ST型光纤安装面板</p> <ul style="list-style-type: none"> 提供16个ST单工适配器端口 钢质外框板厚静电喷塑制成，设计结构合理、美观大方 可任意与天诚光纤配先架搭配，灵活配置，安装拆卸方便，也便于硬件的升级更新。 产品型号:FB-11-MB-ST-16 	
	<p>4口FC型光纤安装面板</p> <ul style="list-style-type: none"> 提供4个FC单工适配器端口 钢质外框板厚静电喷塑制成，设计结构合理、美观大方 可任意与天诚光纤配先架搭配，灵活配置，安装拆卸方便，也便于硬件的升级更新。 产品型号:FB-11-MB-FC-4 	
	<p>6口FC型光纤安装面板</p> <ul style="list-style-type: none"> 提供6个FC单工适配器端口 钢质外框板厚静电喷塑制成，设计结构合理、美观大方 可任意与天诚光纤配先架搭配，灵活配置，安装拆卸方便，也便于硬件的升级更新。 产品型号:FB-11-MB-FC-6 	
	<p>8口FC型光纤安装面板</p> <ul style="list-style-type: none"> 提供8个FC单工适配器端口 钢质外框板厚静电喷塑制成，设计结构合理、美观大方 可任意与天诚光纤配先架搭配，灵活配置，安装拆卸方便，也便于硬件的升级更新。 产品型号:FB-11-MB-FC-8 	
	<p>12口FC型光纤安装面板</p> <ul style="list-style-type: none"> 提供12个FC单工适配器端口 钢质外框板厚静电喷塑制成，设计结构合理、美观大方 可任意与天诚光纤配先架搭配，灵活配置，安装拆卸方便，也便于硬件的升级更新。 产品型号:FB-11-MB-FC-12 	

实物图	名称及说明	结构图
	<p>16口FC型光纤安装面板</p> <ul style="list-style-type: none"> 提供16个FC单工适配器端口 钢质外框板厚静电喷塑制成，设计结构合理、美观大方 可任意与天诚光纤配先架搭配，灵活配置，安装拆卸方便，也便于硬件的升级更新。 产品型号:FB-11-MB-FC-16 	
	<p>空白安装面板</p> <ul style="list-style-type: none"> 钢质外框板厚静电喷塑制成，设计结构合理、美观大方 可任意与天诚光纤配先架搭配，灵活配置，安装拆卸方便，也便于硬件的升级更新。 产品型号:FB-11-MB-KB 	

3

产品订购信息:

序号	名称	型号	备注
1	4口SC型光纤安装面板	FB-11-MB-SC-4	含4个SC单工适配器
2	6口SC型光纤安装面板	FB-11-MB-SC-6	含6个SC单工适配器
3	8口SC型光纤安装面板	FB-11-MB-SC-8	含8个SC单工适配器
4	12口SC型光纤安装面板	FB-11-MB-SC-12	含6个SC双工适配器
5	16口SC型光纤安装面板	FB-11-MB-SC-16	含8个SC双工适配器
6	8口LC型光纤安装面板	FB-11-MB-LC-8	含4个LC双工适配器
7	12口LC型光纤安装面板	FB-11-MB-LC-12	含6个LC双工适配器
8	16口LC型光纤安装面板	FB-11-MB-LC-16	含8个LC双工适配器
9	4口ST型光纤安装面板	FB-11-MB-ST-4	含4个ST单工适配器
10	6口ST型光纤安装面板	FB-11-MB-ST-6	含6个ST单工适配器
11	8口ST型光纤安装面板	FB-11-MB-ST-8	含8个ST单工适配器
12	12口ST型光纤安装面板	FB-11-MB-ST-12	含6个ST双工适配器
13	16口ST型光纤安装面板	FB-11-MB-ST-16	含16个ST单工适配器
14	4口FC型光纤安装面板	FB-11-MB-FC-4	含4个FC单工适配器
15	6口FC型光纤安装面板	FB-11-MB-FC-6	含6个FC单工适配器
16	8口FC型光纤安装面板	FB-11-MB-FC-8	含8个FC单工适配器
17	12口FC型光纤安装面板	FB-11-MB-FC-12	含12个FC单工适配器
18	16口FC型光纤安装面板	FB-11-MB-FC-16	含16个FC单工适配器
19	空白安装面板	FB-11-MB-KB	预留填空

光纤跳线

产品说明:

应用范围:

用于光纤布线系统中硬件设备与设备或设备到光纤布线链路的跳接。

光纤跳线主要分单模光纤跳线、多模光纤跳线、万兆多模光纤跳线三类。通常状况下单模跳线线缆为黄色，接头和保护套为蓝色；多模光纤跳线线材为橙色，接头和保护套为米色或黑色。



执行标准:

YD/T 926.3、IEC 60332-3C、IEC 60754-2、IEC 61034-2

产品描述:

- 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；
- 防火阻燃符合IEC 60332-3C标准；
- 无腐蚀性气体排放符合IEC 60754-2标准；
- 低烟无卤排放符合IEC 61034-2标准
- 采用标准LC、SC、ST、FC连接器；
- 1、2芯，也可根据客户要求提供定制产品；
- 插入损耗小于0.3dB；
- 回波损耗大于50dB；
- 长度、纤芯数、物理结构等可由客户需求定制。



机械性能

光纤芯数	1	2
抗拉强度	150	300
抗压强度	15	30
安装最小弯曲半径 (mm)	20倍光缆直径	20倍光缆直径
运行最小弯曲半径 (mm)	10倍光缆直径	10倍光缆直径
安装温度 (°C)	-5至+50	-5至+50
运行温度 (°C)	-20至+60	-20至+60
运输和储存温度 (°C)	-25至+70	-25至+70

订购信息

产品描述	产品型号	单位
3米SC转SC单模光纤跳线	FJ-SC-SC-B1-3M	根
3米SC转SC多模光纤跳线	FJ-SC-SC-A1b-3M	根
3米SC转SC多模光纤跳线 (50/125)	FJ-SC-SC-A1a-3M	根
3米SC转SC万兆多模光纤跳线 (50/125/OM3)	FJ-SC-SC-A1a-OM3-3M	根
3米LC转LC单模光纤跳线	FJ-LC-LC-B1-3M	根
3米LC转LC多模光纤跳线	FJ-LC-LC-A1b-3M	根
3米LC转LC多模光纤跳线 (50/125)	FJ-LC-LC-A1a-3M	根
3米LC转LC万兆多模光纤跳 (50/125/OM3)	FJ-LC-LC-A1a-OM3-3M	根

注：其他长度、纤芯数、光纤接头等，可定制

光纤尾纤

产品说明:

应用范围:

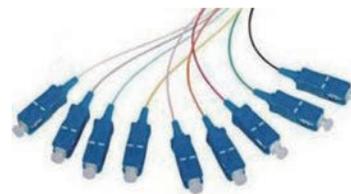
主要用于光纤配线架内熔纤盘内的对接应用；光纤到桌面的适配器插座内的应用；光缆端接所需的各种场合的应用。

执行标准:

YD/T 926.3、IEC 60332-3C、IEC 60754-2、IEC 61034-2

产品描述:

- 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；
- 可以快速配置和组网，减少现场安装时间；
- 防火阻燃符合IEC 60332-3C标准；
- 无腐蚀性气体排放符合IEC 60754-2标准；
- 低烟无卤排放符合IEC 61034-2标准；
- 插入损耗小于0.3dB；
- 回波损耗大于50dB；
- 长度、纤芯数、物理结构等可由客户需求定制



机械性能

光纤芯数	1	2
抗拉强度	150	200
抗压强度	15	30
安装最小弯曲半径 (mm)	20倍光缆直径	20倍光缆直径
运行最小弯曲半径 (mm)	10倍光缆直径	10倍光缆直径
安装温度 (°C)	-5至+50	-5至+50
运行温度 (°C)	-20至+60	-20至+60
运输和储存温度 (°C)	-25至+70	-25至+70

订购信息

产品描述	产品型号	单位
1米FC单模尾纤	FF-FC-B1-1M	根
1米FC多模尾纤	FF-FC-A1b-1M	根
1米FC多模尾纤 (50/125)	FF-FC-A1a-1M	根
1米FC万兆多模尾纤 (50/125/OM3)	FF-FC-A1a-OM3-1M	根
1米LC单模尾纤	FF-LC-B1-1M	根
1米LC多模尾纤	FF-LC-A1b-1M	根
1米LC多模尾纤 (50/125)	FF-LC-A1a-1M	根
1米LC万兆多模尾纤 (50/125/OM3)	FF-LC-A1a-OM3-1M	根

注：其他长度、纤芯数、光纤接头等，可定制。

室内软光缆

产品说明:

应用范围:

主要用于室内布线以及室内各种通信设备间、设备与仪器间、仪表与仪表间的连接。

该光缆结构是将多根 $\phi 900\mu\text{m}$ (单模或多模)阻燃紧套光纤作为光传输介质,外覆一层芳纶作为受力加强单元,最外挤制一层扁平聚氯乙烯(PVC)或低烟无卤材料(LSZH,低烟,无卤,阻燃)护套而成。

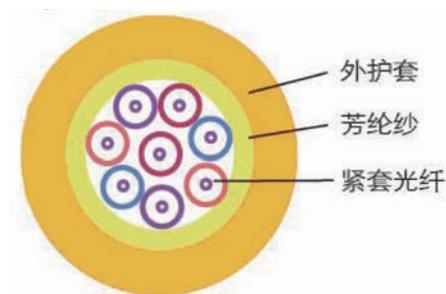


执行标准:

YD/T 1258.4、IEC 60793、ISO/IEC11801

产品描述:

- 外部直径较小,有很好的弯曲性能;
- 采用高支数芳纶丝增强光缆强度,使用于光纤到桌面及楼宇数据垂直主干的应用;
- 可提供多模62.5/125、多模50/125以及单模等多种规格;
- 采用紧套光纤,具有较强的机械保护性;
- 外护套采用阻燃PVC或低烟无卤材料;
- 具有极好的抗压和弯曲性,更好的避免外界环境侵害;
- 光缆性能满足行业规定的光传输、机械性能以及燃烧特性的要求。



机械性能

项目	技术参数			
芯数	4芯	6芯	8芯	12芯
芳纶 (dtex)	1580×8	1580×10	1580×10	1580×14
外护直径	4.7±0.2	5.2±0.2	5.8±0.2	6.3±0.2
光缆外护壁厚	0.8±0.1	0.9±0.1	0.9±0.1	0.9±0.1
允许拉伸力(N)	短期660, 长期200			
允许压扁力(N/100mm)	短期1000, 长期300			
最小弯曲半径	静态10D, 动态20D			
光缆外护颜色	多模为橙色、单模为黄色			
使用温度	-20°C至+60°C			
敷设方式	室内穿管、桥架			

订购信息

产品描述	产品型号	包装	颜色
室内-2~24芯单模软光缆	GJFJV-2~24B1	2000m轴装	黄色
室内-2~24芯多模软光缆 (50/125)	GJFJV-2~24A1a	2000m轴装	橙色
室内-2~24芯多模软光缆 (62.5/125)	GJFJV-2~24A1b	2000m轴装	橙色

室内万兆多模光缆

产品说明:

应用范围:

主要用于室内布线以及室内各种通信设备间、设备与仪器间、仪表与仪表间的连接。

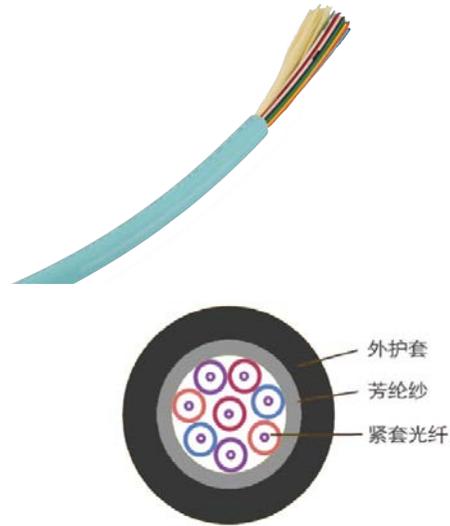
光纤主要分单模光纤和多模光纤两类。通常状况下单模线缆为黄色，多模光纤线材为橙色。单模传输距离较长，多模传输距离较短。

执行标准:

YD/T 1258.4、IEC 60793、ISO/IEC11801

产品描述:

- 外部直径较小，有很好的弯曲性能；
- 适用窗口为850nm的10Gb/s传输系统；
- 采用高支数芳纶丝增强光缆强度，使用于光纤到桌面及楼宇数据垂直主干的应用；
- 采用紧套光纤，具有较强的机械保护性；
- 外护套采用阻燃PVC或低烟无卤材料；
- 具有极好的抗压和弯曲性，更好的避免外界环境侵害；
- 光缆性能满足行业规定的光传输、机械性能以及燃烧特性的要求。



机械性能

项目	技术参数			
芯数	4芯	6芯	8芯	12芯
芳纶 (dtex)	1580×8	1580×10	1580×10	1580×14
外护直径	4.7±0.2	5.2±0.2	5.8±0.2	6.3±0.2
光缆外护壁厚	0.8±0.1	0.9±0.1	0.9±0.1	0.9±0.1
允许拉伸力(N)	短期660，长期200			
允许压扁力(N/100mm)	短期1000，长期300			
最小弯曲半径	静态10D，动态20D			
光缆外护颜色	橙色			
使用温度	-20°C至+60°C			
敷设方式	室内穿管、桥架			

订购信息

产品描述	产品型号	包装	颜色
室内-2~24芯万兆多模软光缆 (50/125/300M)	GJFJV-2~24A1a-OM3-300	2000m轴装	绿色
室内-2~24芯万兆多模软光缆 (550/125/550M)	GJFJV-2~24A1a-OM4-550	2000m轴装	绿色

野外软光缆

产品说明:

应用范围:

主要用于野外各种通信设备间、设备与仪器间、仪表与仪表间的连接。

该光缆结构是将多根 $\phi 900\mu\text{m}$ (单模或多模)阻燃紧套光纤作为光传输介质,外覆一层芳纶作为受力加强单元,最外挤制一层聚氨酯(PUR)护套而成。

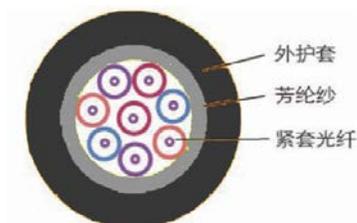


执行标准:

IEC 60793、YD/T 901、ISO/IEC11801

产品描述:

- 外部直径较小,有很好的弯曲性能;
- 采用高支数芳纶丝作为加强元件,增强光缆的抗拉强度;
- 可提供多模62.5/125、多模50/125以及单模等多种规格;
- 采用紧套光纤,具有较强的机械保护性;
- 具有极好的抗压和弯曲性,更好的避免外界环境侵害;
- 采用全介质结构,不受电磁干扰;
- 光缆性能满足行业规定的光传输、机械性能以及燃烧特性的要求。



机械性能

项目	技术参数			
芯数	4芯	6芯	8芯	12芯
芳纶 (dtex)	1580×8	1580×10	1580×10	1580×14
外护直径	4.7±0.2	5.2±0.2	5.8±0.2	6.3±0.2
光缆外护壁厚	0.8±0.1	0.9±0.1	0.9±0.1	0.9±0.1
允许拉伸力(N)	短期1500,长期800			
允许压扁力(N/100mm)	短期5000,长期1000			
最小弯曲半径	静态10D,动态20D			
光缆外护颜色	黑色			
使用温度	-20°C至+60°C			

订购信息

产品描述	产品型号	包装	颜色
野外-2~24芯单模软光缆	GJFJVU-2~24B1	2000m轴装	黑色
野外-2~24芯多模软光缆 (50/125)	GJFJVU-2~24A1a	2000m轴装	黑色
野外-2~24芯多模软光缆 (62.5/125)	GJFJVU-2~24A1b	2000m轴装	黑色

GYXTW室外光缆

产品说明:

应用范围:

主要用于室外区域的光纤连接，建筑物间的主干管道或架空连接。

该光缆结构是将250μm (单模或多模)光纤套入由高模量的聚材料做成的松套管中，套管内填充防水化合物。松套管外用一层双面镀铬涂塑钢带纵包，钢带和松套管之间加阻水材料以保证光缆的紧凑和纵向阻水，两侧放置两根平行钢丝后挤制聚乙烯 (PE) 护套成缆。

执行标准:

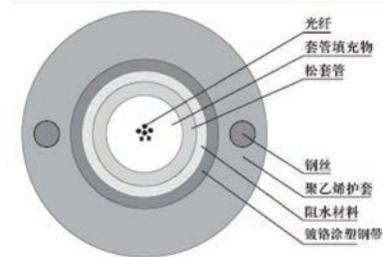
YD/T 769、IEC 60793、ISO/IEC11801

产品描述:

- 采用中心束管式结构，有很好的机械性能和温度性能；
- 松套管材料本身具有良好的耐水解性能和较高的强度；
- 可提供单模、多模62.5/125、多模50/125，4至12芯等多种规格；
- 具有极好的抗压、弯曲性和柔软性，更好的避免外界环境侵害；
- 双面涂塑钢带(PSP)提高光缆的抗透潮能力；
- 两根平行钢丝保证光缆的抗拉强度；
- 光缆性能满足行业规定的光传输、机械性能以及燃烧特性的要求。

机械性能

项目	技术参数
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)
允许拉伸力(N)	短期1500，长期600
允许压扁力(N/100mm)	短期1000，长期3000
弯曲半径(mm)	静态10D，动态20D
光缆外护材料	聚乙烯 (PE)
使用温度	-40°C至+70°C
敷设方式	管道、架空、直埋



订购信息

产品描述	产品型号	包装	颜色
室外中心束管式-4~12芯单模光缆	GYXTW-4~12B1	2000m轴装	黑色
室外中心束管式-4~12芯多模光缆 (50/125)	GYXTW-4~12A1a	2000m轴装	黑色
室外中心束管式-2~12芯多模光缆 (62.5/125)	GYXTW-4~12A1b	2000m轴装	黑色

GYTA室外光缆

产品说明:

应用范围:

主要用于室外区域的光纤连接，建筑物间的主干管道或架空连接。
该光缆的结构是将250μm (单模或多模)光纤套入由高模量的聚脂材料做成的松套管中，套管内填充防水化合物。缆芯的中心是一根金属加强芯，对于某些芯数的光缆来说，金属加强芯外还需挤上一层聚乙烯(PE)。松套管(和填充绳)围绕中心加强芯绞合成紧凑的圆形缆芯，缆芯内的缝隙充以阻水填充物。涂塑铝带(APL)纵包后挤制聚乙烯护套成缆。



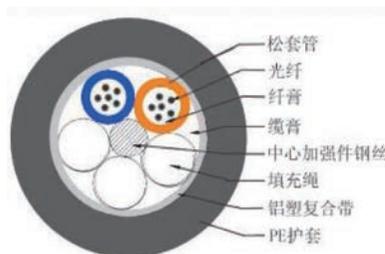
3

执行标准:

YD/T 901、IEC 60793、SO/IEC11801

产品描述:

- 采用层绞式结构，有很好的机械性能和温度性能；
- 可提供单模、多模62.5/125、多模50/125，4至192芯等多种规格；
- 松套管材料本身具有良好的耐水解性能和较高的强度；
- 采用颜色区分光缆的松套管，保证施工的快速和正确性；
- 特别设计的紧密的光纤结构，有效防止套管的回缩；
- 单根钢丝中心加强芯；
- 光缆护套采用铝-聚乙烯粘结护套；
- 具有极好的抗压和弯曲性，更好的避免外界环境侵害；
- 光缆性能满足行业规定的光传输、机械性能以及燃烧特性的要求。



机械性能

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
松套管外径(mm)	1.7±0.1	1.7±0.1	2.10±0.1
钢丝直径(mm)	1.45*1	1.80*1	1.80*1
护套厚度	1.6±0.1	1.6±0.1	1.6±0.1
缆径 (mm)	9.2	9.6	10.3
铠装 (厚度*宽度)	0.23*21	0.23*23	0.23*26
允许拉伸力(N)	短期1500，长期600		
允许压扁(N/100mm)	短期1000，长期300		
弯曲半径(mm)	静态10D，动态20D		
光缆外护材料	聚乙烯 (PE)		
使用温度(°C)	-40~+70		

订购信息

产品描述	产品型号	包装	颜色
室外层绞式铝带铠装-4~192芯单模光缆	GYTA-4~192B1	2000m轴装	黑色
室外层绞式铝带铠装-4~192芯多模光缆 (50/125)	GYTA-4~192A1a	2000m轴装	黑色
室外层绞式铝带铠装-4~192芯多模光缆 (62.5/125)	GYTA-4~192A1b	2000m轴装	黑色

GYTS室外光缆

产品说明:

应用范围:

主要用于室外区域的光纤连接，建筑物间的主干管道或架空连接。

该光缆的结构是将250μm (单模或多模)光纤套入由高模量的树脂材料做成的松套管中，套管内填充防水化合物。缆芯的中心是一根金属加强芯，对于某些芯数的光缆来说，金属加强芯外还需挤上一层聚乙烯(PE)。松套管（和填充绳）围绕中心加强芯绞合成紧凑的圆形缆芯，缆芯内的缝隙充以阻水填充物。双面涂塑钢带(PSP)纵包后挤制聚乙烯护套成缆。

执行标准:

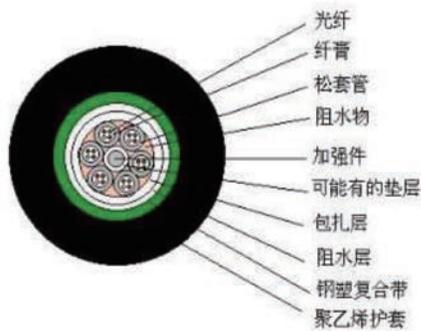
YD/T 901、IEC 60793、ISO/IEC11801

产品描述:

- 采用层绞式结构，有很好的机械性能和温度性能；
- 可提供单模、多模62.5/125、多模50/125，4至192芯等多种规格；
- 松套管材料本身具有良好的耐水解性能和较高的强度；
- 采用颜色区分光缆的松套管，保证施工的快速和正确性；
- 特别设计的紧密的光纤结构，有效防止套管的回缩；
- 单根钢丝中心加强芯；
- 光缆护套采用钢-聚乙烯粘结护套；
- 具有极好的抗压和弯曲性，更好的避免外界环境侵害；
- 光缆性能满足行业规定的光传输、机械性能以及燃烧特性的要求。

机械性能

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
松套管外径(mm)	1.7±0.1	1.7±0.1	2.10±0.1
钢丝直径(mm)	1.45*1	1.80*1	1.80*1
护套厚度	1.6±0.1	1.6±0.1	1.6±0.1
缆径 (mm)	9.4	9.8	10.5
铠装 (厚度*宽度)	0.21*21	0.21*23	0.21*26
允许拉伸力(N)	短期1500，长期600		
允许压扁(N/100mm)	短期1000，长期300		



机械性能

弯曲半径(mm)	静态10D，动态20D
光缆外护材料	聚乙烯 (PE)
使用温度(°C)	-40~+70

订购信息

产品描述	产品型号	包装	颜色
室外层绞钢带铠装-4~192芯单模光缆	GYTS-4~192B1	2000m轴装	黑色
室外层绞式钢带铠装-4~192芯多模光缆 (50/125)	GYTS-4~192A1a	2000m轴装	黑色
室外层绞式钢带铠装-4~192芯多模光缆 (62.5/125)	GYTS-4~192A1b	2000m轴装	黑色

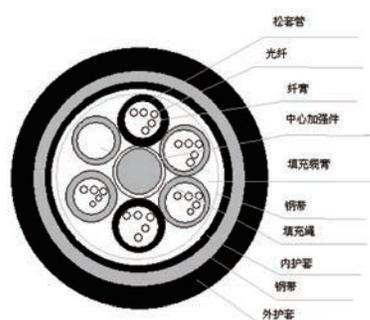
GYTA53室外重铠光缆

产品说明:

应用范围:

主要用于室外区域的光纤连接，建筑物间的主干管道或架空连接。

该光缆的结构是将250 μ m (单模或多模)光纤套入由高模量的聚脂材料做成的松套管中，套管内填充防水化合物。缆芯的中心是一根金属加强芯，对于某些芯数的光缆来说，金属加强芯外还需挤上一层聚乙烯(PE)。松套管（和填充绳）围绕中心加强芯绞合成紧凑的圆形缆芯，缆芯内的缝隙充以阻水填充物。涂塑铝带(APL)纵包后挤制一层聚乙烯内护套，双面涂塑钢带(PSP)纵包后挤制聚乙烯护套成缆。



执行标准:

YD/T 901、IEC 60793、ISO/IEC11801

产品描述:

- 采用层绞式结构，有很好的机械性能和温度性能；
- 可提供单模、多模62.5/125、多模50/125，4至192芯等多种规格；
- 松套管材料本身具有良好的耐水解性能和较高的强度；
- 采用颜色区分光缆的松套管，保证施工的快速和正确性；
- 特别设计的紧密的光纤结构，有效防止套管的回缩；
- 采用铝带加钢带双层铠装加强结构，抗压能力强；
- 具有极好的抗压和弯曲性，更好的避免外界环境侵害；
- 光缆性能满足行业规定的光传输、机械性能以及燃烧特性的要求。

机械性能

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	2-36	48-60	72
松套管外径(mm)	1.7 \pm 0.1	2.1 \pm 0.1	2.1 \pm 0.1
钢丝直径(mm)	1.80*1	1.80*1	2.20*1
铝带铠装(厚度*宽度)	0.23*23	0.23*26	0.23*27
钢带铠装(厚度*宽度)	0.21*33	0.21*35	0.21*37
缆径(mm) \pm 0.2	12.4	13.1	13.6

机械性能

拉伸力长期/短期(N)	短期1500，长期600
允许压扁(N/100mm)	短期3000，长期1000
弯曲半径(mm)	静态10D，动态20D
光缆外护材料	聚乙烯(PE)
适用温度($^{\circ}$ C)	-40--+70
光缆外护材料	聚乙烯(PE)

订购信息

产品描述	产品型号	包装	颜色
室外层绞式双层铠装-4~192芯单模光缆	GYTA53-4~192B1	2000m轴装	黑色
室外层绞式双层铠装-4~192芯多模光缆(50/125)	GYTA53-4~192A1a	2000m轴装	黑色
室外层绞式双层铠装-4~192芯多模光缆(62.5/125)	GYTA53-4~192A1b	2000m轴装	黑色

蝶形光缆（皮线光缆）

产品说明:

应用范围:

一幢楼与另一幢楼连接光缆，室内沿墙、顶、夹层和导管连接用的软光缆，通信设备尾缆及活动连接线、跳线。

执行标准:

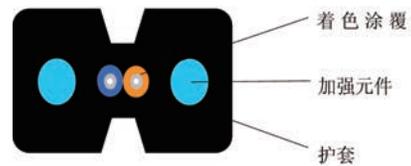
IEC 60793、ISO/IEC11801、YD/T1997

产品描述:

- 又名皮线光缆，有很好的弯曲性能；
- 可提供多模62.5/125、多模50/125，1至4芯等多种规格；
- 采用紧套光纤，具有较强的机械保护性；
- 采用2根平行FRP，使光缆具有良好的抗压性能，保护光纤；
- 独特的凹槽设计，易剥离，方便接续，简化安装和维护；
- 光缆性能满足行业规定的光传输、机械性能以及燃密特性的要求。

机械性能

项目	单位	指标
加强元件		FRP
护套	外径(H×L)	2.0±0.1×3.0±0.1mm
	材料	LSZH
	颜色	黑
	厚度	≥0.4mm
拉伸（长期）	N	40
拉伸（短期）	N	80
压扁（长期）	N/10cm	500
压扁（短期）	N/10cm	1000
最小弯曲半径（静态）	mm	15
最小弯曲半径（动态）	mm	30
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

产品描述	产品型号	护套材料	包装
非金属加强件低烟无卤阻燃-1芯单模蝶形光缆	GJXFH-1B6	LSZH	2000米/盘
非金属加强件低烟无卤阻燃-2芯单模蝶形光缆	GJXFH-2B6	LSZH	2000米/盘
非金属加强件低烟无卤阻燃-4芯单模蝶形光缆	GJXFH-4B6	LSZH	2000米/盘

FC250直通式光纤快速接续连接器

产品说明:

应用范围:

用于光纤布线系统、光纤机房线路改造中光纤快速接续，通过机械冷接现场制作跳纤的需求，改变了传统光纤接续的观念，为FTTx提供了强大支撑。

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，实现了通过机械冷接现场制作跳纤的需求，改变了传统光纤接续的观念。

执行标准:

IEC 60332-3C、IEC 60754-2、IEC 61034-2、ISO/IEC11801、YD/T1272

产品描述:

- 适用 $\phi 0.25$ 裸光纤；
- FC直通型的快速接续连接器，不可重复性；
- 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；
- 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；
- 防火阻燃符合IEC 60332-3C标准；
- 无腐蚀性气体排放符合IEC 60754-2标准。



机械性能

项目	指标
适用光缆	$\phi 0.25$ 裸纤
光缆包层直径	125 μ m
安装操作时间	约2分钟
插入损耗	≤ 0.5 dB (1310nm & 1550nm)
回波损耗	≤ -40 dB
适用温度(°C)	-40 ~ +75°C
在线抗拉强度(20N)	Δ IL ≤ 0.2 dB Δ RL ≤ 5 dB
机械耐久性(500次)	Δ IL ≤ 0.2 dB Δ RL ≤ 5 dB

订购信息

产品描述	产品型号	单位	备注
FC型直通式 $\phi 0.25$ 裸光纤快速接头	FA-FC-KJT-250	个	适用 $\phi 0.25$ 裸纤

FC250P直通式光纤快速接续连接器

产品说明:

应用范围:

用于光纤布线系统、光纤机房线路改造中光纤快速接续，通过机械冷接现场制作跳纤的需求，改变了传统光纤接续的观念，为FTTx 提供了强大支撑。

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，实现了通过机械冷接现场制作跳纤的需求，改变了传统光纤接续的观念。

执行标准:

IEC 60332-3C、IEC 60754-2、IEC 61034-2、ISO/IEC11801、YD/T1272

产品描述:

- 适用3.1 × 2.0 的室内皮线光缆；
- FC 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；
- 防火阻燃符合IEC 60332-3C标准；
- 无腐蚀性气体排放符合IEC 60754-2标准。

机械性能

项目	指标
适用光缆	适用皮线光纤
光缆包层直径	125μm
安装操作时间	约2 分钟
插入损耗	≤0.5dB (1310nm & 1550nm)
回波损耗	≤-40dB
适用温度 (°C)	-40 ~ +75°C
在线抗拉强度 (20N)	△ IL ≤ 0.2dB △ RL ≤ 5dB
机械耐久性 (500 次)	△ IL ≤ 0.2dB △ RL ≤ 5dB



订购信息

产品描述	产品型号	单位	备注
FC型直通式皮线光纤快速接头	FA-FC-KJT-250P	个	适用皮线光纤

FC900直通式光纤快速接续连接器

产品说明:

应用范围:

用于光纤布线系统、光纤机房线路改造中光纤快速接续，通过机械冷接现场制作跳纤的需求，改变了传统光纤接续的观念，为FTTx 提供了强大支撑。

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，实现了通过机械冷接现场制作跳纤的需求，改变了传统光纤接续的观念。

执行标准:

IEC 60332-3C、IEC 60754-2、IEC 61034-2、ISO/IEC11801、YD/T1272

产品描述:

- 适用 ϕ 0.9紧套光缆；
- FC 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；
- 防火阻燃符合IEC 60332-3C标准；
- 无腐蚀性气体排放符合IEC 60754-2标准。



机械性能

项目	指标
适用光缆	适用 ϕ 0.9紧套光缆
光缆包层直径	125 μ m
安装操作时间	约2 分钟
插入损耗	$\leq 0.5\text{dB}$ (1310nm & 1550nm)
回波损耗	$\leq -40\text{dB}$
适用温度 ($^{\circ}\text{C}$)	$-40 \sim +75^{\circ}\text{C}$
在线抗拉强度 (20N)	$\Delta \text{IL} \leq 0.2\text{dB} \Delta \text{RL} \leq 5\text{dB}$
机械耐久性 (500 次)	$\Delta \text{IL} \leq 0.2\text{dB} \Delta \text{RL} \leq 5\text{dB}$

订购信息

产品描述	产品型号	单位	备注
FC型直通式 室内紧套光纤快速接头	FA-FC-KJT-900	个	适用 ϕ 0.9紧套光缆

FC900B直通式光纤快速接续连接器

产品说明:

应用范围:

用于光纤布线系统、光纤机房线路改造中光纤快速接续，通过机械冷接现场制作跳纤的需求，改变了传统光纤接续的观念，为FTTx 提供了强大支撑。

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，实现了通过机械冷接现场制作跳纤的需求，改变了传统光纤接续的观念。

执行标准:

IEC 60332-3C、IEC 60754、ISO/IEC11801、YD/T1272

产品描述:

- 适用 ϕ 2.0-3.0 的室内光缆；
- FC 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；
- 防火阻燃符合IEC 60332-3C标准；
- 无腐蚀性气体排放符合IEC 60754-2标准。



机械性能

项目	指标
适用光缆	适用 ϕ 2.0-3.0 的室内光缆
光缆包层直径	125 μ m
安装操作时间	约2 分钟
插入损耗	≤ 0.5 dB (1310nm & 1550nm)
回波损耗	≤ -40 dB
适用温度 (°C)	-40 ~ +75°C
在线抗拉强度 (20N)	Δ IL ≤ 0.2 dB Δ RL ≤ 5 dB
机械耐久性 (500 次)	Δ IL ≤ 0.2 dB Δ RL ≤ 5 dB

订购信息

产品描述	产品型号	单位	备注
FC型直通式 室内松套光纤快速接头	FA-FC-KJT-900B	个	适用 ϕ 2.0-3.0 的室内光缆

SC250直通式光纤快速接续连接器

产品说明:

应用范围:

用于光纤布线系统、光纤机房线路改造中光纤快速接续，通过机械冷接现场制作跳纤的需求，改变了传统光纤接续的观念，为FTTx 提供了强大支撑。

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，实现了通过机械冷接现场制作跳纤的需求，改变了传统光纤接续的观念



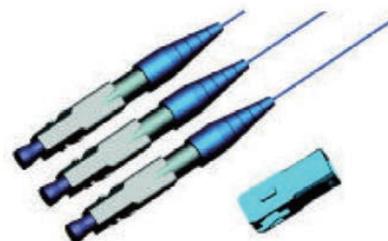
3

执行标准:

IEC 60332-3C、IEC 60754、ISO/IEC11801、YD/T1272

产品描述:

- 用于 $\phi 0.25$ 的裸光纤；
- SC 直通型的快速接续连接器，不可重复性；
- 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；
- 可以快速配置和组网，减少现场安装时间；
- 防火阻燃符合IEC 60332-3C标准；
- 无腐蚀性气体排放符合IEC 60754-2标准；
- 采用标准SC连接器。



机械性能

项目	指标
适用光缆	$\phi 0.25$ 裸纤
光缆包层直径	125 μ m
安装操作时间	约2 分钟
插入损耗	≤ 0.5 dB (1310nm & 1550nm)
回波损耗	≤ -40 dB
适用温度 (°C)	-40 ~ +75°C
在线抗拉强度 (20N)	Δ IL ≤ 0.2 dB Δ RL ≤ 5 dB
机械耐久性 (500 次)	Δ IL ≤ 0.2 dB Δ RL ≤ 5 dB

订购信息

产品描述	产品型号	单位	备注
SC型直通式 $\phi 0.25$ 裸光纤快速接头	FA-SC-KJT-250	个	适用 $\phi 0.25$ 裸纤

SC250P直通式光纤快速接续连接器

产品说明:

应用范围:

用于光纤布线系统、光纤机房线路改造中光纤快速接续，通过机械冷接现场制作跳纤的需求，改变了传统光纤接续的观念，为FTTx提供了强大支撑。

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，实现了通过机械冷接现场制作跳纤的需求，改变了传统光纤接续的观念。

执行标准:

IEC 60332-3C、IEC 60754、ISO/IEC11801、YD/T1272

产品描述:

- 用于3.1 × 2.0的室内皮线光缆；
- SC直通型的快速接续连接器，不可重复性；
- 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；
- 可以快速配置和组网，减少现场安装时间；
- 防火阻燃符合IEC 60332-3C标准；
- 无腐蚀性气体排放符合IEC 60754-2标准；
- 采用标准SC连接器。

机械性能

项目	指标
适用光缆	3.1 × 2.0 室内皮线光缆
光缆包层直径	125μm
安装操作时间	约2分钟
插入损耗	≤0.5dB (1310nm & 1550nm)
回波损耗	≤-40dB
适用温度(℃)	-40~+75℃
在线抗拉强度(20N)	△ IL ≤ 0.2dB △ RL ≤ 5dB
机械耐久性(500次)	△ IL ≤ 0.2dB △ RL ≤ 5dB



订购信息

产品描述	产品型号	单位	备注
SC型直通式 3.1 × 2.0 室内蝶形 光缆快速接头	FA-SC-KJT-250P	个	适用室内 蝶形光缆

SC900直通型光纤快速接续连接器

产品说明:

应用范围:

用于光纤布线系统、光纤机房线路改造中光纤快速接续，通过机械冷接现场制作跳纤的需求，改变了传统光纤接续的观念，为FTTx提供了强大支撑。

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，实现了通过机械冷接现场制作跳纤的需求，改变了传统光纤接续的观念。



3

执行标准:

IEC 60332-3C、IEC 60754、ISO/IEC11801、YD/T1272

产品描述:

- 用于 $\phi 0.9$ 紧套光缆；
- SC直通型的快速接续连接器，不可重复性；
- 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；
- 可以快速配置和组网，减少现场安装时间；
- 防火阻燃符合IEC 60332-3C标准；
- 无腐蚀性气体排放符合IEC 60754-2标准；
- 采用标准SC连接器。



机械性能

项目	指标
适用光缆	$\phi 0.9$ 紧套光缆
光缆包层直径	125 μ m
安装操作时间	约2分钟
插入损耗	≤ 0.5 dB (1310nm & 1550nm)
回波损耗	≤ -40 dB
适用温度(°C)	-40 ~ +75°C
在线抗拉强度(20N)	Δ IL ≤ 0.2 dB Δ RL ≤ 5 dB
机械耐久性(500次)	Δ IL ≤ 0.2 dB Δ RL ≤ 5 dB

订购信息

产品描述	产品型号	单位	备注
SC型直通式 $\phi 0.9$ 紧套光纤快速接头	FA-SC-KJT-900	个	适用 $\phi 0.9$ 紧套光纤

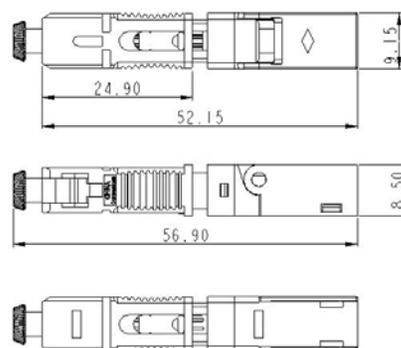
SC250P型预埋式光纤快速接续连接器

产品说明:

应用范围:

用于光纤布线系统、光纤机房线路改造中光纤快速接续，通过机械冷接现场制作跳纤的需求，改变了传统光纤接续的观念，为FTTx 提供了强大支撑。

新一代现场组装式光纤活动连接器，其采用预埋纤技术，并成功开创了双端研磨技术，该技术为国内独创，其成端后各项光学及机械指标均达到跳纤标准，实现了通过机械冷接现场制作跳纤的需求，改变了传统光纤接续的观念，为FTTx 提供了强大支撑。



执行标准:

IEC 60332-3C、IEC 60754、ISO/IEC11801、YD/T1272

产品描述:

- 适用室内蝶形光缆；
- 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；
- 防火阻燃符合IEC 60332-3C标准；
- 无腐蚀性气体排放符合IEC 60754-2标准。

机械性能

项目	指标
适用光缆	蝶形光缆
光缆包层直径	125 μ m
安装操作时间	约2分钟
插入损耗	$\leq 0.5\text{dB}$ (1310nm & 1550nm)
回波损耗	$\leq -40\text{dB}$
适用温度 (°C)	-40 ~ +80°C
在线抗拉强度 (30N)	$\Delta \text{IL} \leq 0.2\text{dB}$ $\Delta \text{RL} \leq 5\text{dB}$
机械耐久性 (500次)	$\Delta \text{IL} \leq 0.2\text{dB}$ $\Delta \text{RL} \leq 5\text{dB}$

订购信息

产品描述	产品型号	单位	备注
SC型预埋式单模光纤快速连接器	FA-ESC-B1-KJT-250	个	适用蝶形光缆
SC型预埋式多模光纤快速连接器	FA-ESC-A1b-KJT-250	个	适用蝶形光缆

LC900预埋式光纤快速接续连接器

产品说明:

应用范围:

用于光纤布线系统、光纤机房线路改造中光纤快速接续，通过机械冷接现场制作跳纤的需求，改变了传统光纤接续的观念，为FTTx 提供了强大支撑。

新一代现场组装式光纤活动连接器，其采用预埋纤技术，并成功开创了双端研磨技术，该技术为国内独创，其成端后各项光学及机械指标均达到跳纤标准，实现了通过机械冷接现场制作跳纤的需求，改变了传统光纤接续的观念，为FTTx 提供了强大支撑。

执行标准:

IEC 60332-3C、IEC 60754、ISO/IEC11801、YD/T1272

产品描述:

- 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；
- 防火阻燃符合IEC 60332-3C标准；
- 无腐蚀性气体排放符合IEC 60754-2标准。

机械性能

项目	指标
适用光缆	适用室内光缆
光缆包层直径	125μm
安装操作时间	约2 分钟
插入损耗	≤0.5dB (1310nm & 1550nm)
回波损耗	≤-40dB
适用温度 (°C)	-40 ~ +75°C
在线抗拉强度 (20N)	△ IL ≤ 0.2dB △ RL ≤ 5dB
机械耐久性 (500 次)	△ IL ≤ 0.2dB △ RL ≤ 5dB



订购信息

产品描述	产品型号	单位	备注
LC型预埋式单模光纤快速接头	FA-ELC-B1-KJT-900	个	适用φ0.9 紧套光纤
LC型预埋式多模光纤快速接头	FA-ELC-A1b-KJT-900	个	适用φ0.9 紧套光纤

光纤冷接子

产品说明:

应用范围:

用于光纤布线系统、光纤机房线路改造中光纤快速接续。主要用于楼道配线箱(FDU)、家庭多媒体箱、光线插座、光缆接头盒及光缆终端盒中光纤光缆的接续。

机械式接续器采用成熟的V型槽对接工艺，用于单模及多模光纤的连接，产品的应用范围广，适用于 φ 0.25mm、 φ 0.9mm 光纤之间的任意组合接续，并且做到了免工装夹具设计，操作快捷方便，作业时间不超过1分钟，整体性能优于进口产品。

执行标准:

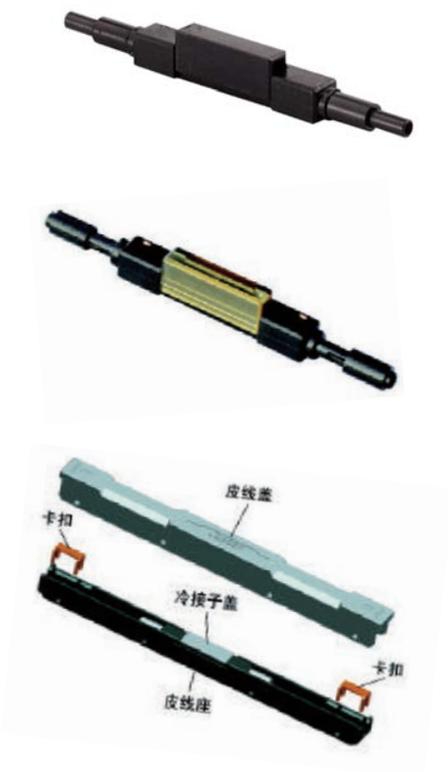
IEC 60332-3C、IEC 60754、ISO/IEC11801、YD/T1272

产品描述:

- 适用光缆 φ 0.25mm ~ φ 0.25mm φ 0.25mm ~ φ 0.9mm ;
 φ 0.9mm ~ φ 0.9mm ;
- 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 ;
- 防火阻燃符合IEC 60332-3C标准 ;
- 无腐蚀性气体排放符合IEC 60754-2标准。

机械性能:

项目	指标
光缆包层直径	125 μ m
安装操作时间	约2分钟
插入损耗	\leq 0.5dB (1310nm & 1550nm)
回波损耗	\leq -40dB
适用温度 ($^{\circ}$ C)	-40 ~ +75 $^{\circ}$ C
在线抗拉强度 (20N)	Δ IL \leq 0.2dB Δ RL \leq 5dB
机械耐久性 (500次)	Δ IL \leq 0.2dB Δ RL \leq 5dB



订购信息

产品描述	产品型号	单位
φ 0.25mm & φ 0.9mm光纤冷接子	FA-LJZ-TY	个
3.1 \times 2.0mm碟形光纤冷接子	FA-LJZ-PX	个
光纤尾纤、跳线型冷接子	FA-LJZ-TX	个

光分路器

产品说明:

应用范围:

光分路器主要应用在CATV系统、及无源光接入网中。可以为客户带来小尺寸高密度的分光路数；可提供全波段（1260~1650nm）的均匀光信号分布或某些中心波长内的非均匀光信号分布；可实现从1分2到1分128的各种分光路。



执行标准:

Telcordia1209,1221标准，符合ROHS 要求。

产品描述:

- 良好的均一性和低插入损耗；
- 低偏振相关损耗；
- 优秀的环境适应性；
- 良好的机械性能。



3

产品指标:

1×N平面波导型光分路器

主要参数	单位	性能指标											
产品类型		1×2	1×3	1×4	1×6	1×8	1×12	1×16	1×24	1×32	1×64	1×128	
工作波长	nm	1260~1650											
插入损耗	典型值	3.6	6.0	6.8	9.0	10.0	12.0	13.0	15.5	16.0	19.5	24.5	
	最大值	4.0	6.2	7.3	9.6	10.5	12.5	13.7	16.5	16.9	21.0	25.5	
最大均匀性	dB	0.6	0.6	0.6	0.8	0.8	1.0	1.2	1.5	1.5	2.5	2.6	
最大偏振相关损耗	dB	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.8	
最大温度相关损耗	dB	0.5											
回波损耗	dB	≥55/50											
方向性	dB	55											

2×N平面波导型光分路器

主要参数	单位	性能指标							
产品类型		2×2	2×4	2×8	2×16	2×32	2×64	2×128	
工作波长	nm	1260~1650							
插入损耗	典型值	4.0	7.3	10.5	14.0	17.2	20.8	24.8	
	最大值	4.5	7.6	11.0	14.8	17.5	21.0	25.8	
最大均匀性	dB	0.8	1.5	1.5	2.0	2.5	2.5	3.0	
最大偏振相关损耗	dB	0.2	0.2	0.4	0.4	0.4	0.4	1.0	
最大温度相关损耗	dB	0.5							
回波损耗	dB	≥55/50							
方向性	dB	≥50							

裸纤型分路器

产品说明:

应用范围:

裸纤式分光器是为适应在各ODN设备场合内安装设计制造。

产品特点:

- 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。

一般应用场合如下:

安装在各种类型的尾纤盒内。

安装在各种类型的测试仪表内及WDM系统。



其主要优点:

对波长不敏感、分光均匀性好、耐高低温和体积小等优点，技术性能符合Teicordia GR-1209和GR-1221可靠性要求，已通过ISO9001质量体系认证。

外形尺寸:

尺寸	1*2	1*3	1*4	1*6	1*8	1*12	1*16	1*24	1*32	1*64	2*2	2*4	2*8	2*16	2*32
长	40	40	40	40	40	40	40	50	50	60	50	50	50	60	60
宽	4	4	4	4	4	4	4	7	7	12	4	4	4	7	7
高	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

订购信息:

PS	XXX-	X-	XX-	X	XX
产品型号	输入输出通道数	输入端光纤类型	输入端长度	输出光纤类型	输出端长度
P=PLC	104=1*4	B=250um裸光纤	12= 1.2m	B=250um裸光纤	12=1.2m
S=Splitter	108=1*8	L=900um松套管	15= 1.5m		15=1.5m
		T=900um紧套管	XX=客户指定		150=15m
	164=1*64				
	204=2*4				
	264=2*64				
	264=2*64				

盒式分路器

产品说明:

应用范围:

尾纤盒式分光器是为了适应在19寸标准机架及分光单元内安装设计制造,其种类有O型、L型、P型、S型、R型、U型,完全符合行业标准。

产品特点:

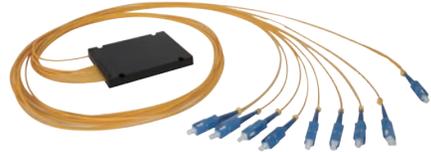
- 体积小,外型美观。可根据客户需求提供不同种类的连接头,标配为SC。安装快捷,性能可靠,稳定分光器技术指标符合YD/T893的行业标准要求。

一般应用场合如下:

安装在19寸标准机架内;在光纤分支入户时,提供的安装设备是光缆交接箱;在光纤分支入户时,客户指定的设备内安装。

其主要优点:

结构简单,加工容易;分光均匀性好,特别适用无源光网络。



外形尺寸:

尺寸	1*2	1*3	1*4	1*6	1*8	1*12	1*16	1*24	1*32	1*64	2*2	2*4	2*8	2*16	2*32	2*64
型号	O型	O型	O型	O型	O型	L型	L型	S型	S型	S型	O型	O型	O型	L型	S型	S型
长	100	100	100	100	100	120	120	140	140	140	100	100	100	120	140	140
宽	80	80	80	80	80	80	80	114	114	114	80	80	80	80	114	114
高	9	9	9	9	9	18	18	18	18	18	9	9	9	18	18	18
定位孔 (长*宽)	70*74	70*74	70*74	70*74	70*74	80*74	80*74	100*106	100*106	100*106	70*74	70*74	70*74	80*74	80*74	100*106

订购信息:

PSM	XXX-	XX-	XX	XX	X	X
产品型号	输入输出通道数	模块类型	光缆类型	光纤长度	输入连接器类型	输出连接器类型
P=PLC	104=1*4	PO= O型 塑料	09=0.9mm	12=1.2m	0=无连接器	0=无连接器
S=Splitter	108=1*8	PL=L型 塑料	20=2.0mm	15=1.5m	1= FC/UPC	1= FC/UPC
M=Module		PS=S型 塑料	30=3.0mm	150=15m	2=FC/APC	2=FC/APC
	164=1*64	MX=LGX 金属			3=SC/UPC	3=SC/UPC
	204=2*4				4=SC/APC	4=SC/APC
					5=LC/UPC	5=LC/UPC
	264=2*64				6=LC/APC	6=LC/APC
	264=2*64				X=客户指定	X=客户指定

机箱式分路器

产品说明:

应用范围:

19寸机架式系列分光器是为了适应在标准通讯柜内安装而设计制造，其规格完全符合19寸标准通讯机柜要求。

产品特点:

- 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。



3

一般应用场合如下:

安装在19寸的OLT机柜内;在光纤分支入户时，提供的安装设备是标准数字机柜;当ODN需要放置于桌上时。

其主要优点:

由于其借助于标准机柜做为安装设备，所以结构较为简单，相对于壁挂箱式方案，更具有成本优势。安装空间较为紧凑，1*4、1*8、1*16、1*32、2*4、2*8、2*16、2*32设备均为1U高度，1*64为2U高度。

订购信息:

PSB	XXX-	XX-	X	X
产品型号	输入输出通道数	机箱类型	输入连接器类型	输出连接器类型
P=PLC	104=1*4	01= 1U机箱	0=无连接器	0=无连接器
S=Splitter	108=1*8	02=R型机箱	1= FC/UPC	1= FC/UPC
B=Box		03=LGX机箱	2=FC/APC	2=FC/APC
	164=1*64	04=ODF托盘	3=SC/UPC	3=SC/UPC
	204=2*4	XX=客户指定	4=SC/APC	4=SC/APC
			5=LC/UPC	5=LC/UPC
	264=2*64		6=LC/APC	6=LC/APC
	264=2*64		X=客户指定	X=客户指定

微型分路器

产品说明:

应用范围:

微型模块式分路器是为了适应在光缆接头盒内安装设计制造，其外封包材料为不锈钢。

产品特点:

- 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。
- 分路器技术指标符合YD/T893的行业标准要求。

一般应用场合如下:

安装在光缆接头盒内；安装在模块盒内；安装在配线箱内。

其主要优点:

对波长不敏感、分光均匀性好、耐高低温和体积小等优点，技术性能符合Teicordia GR-1209和GR-1221可靠性要求，已通过ISO9001质量体系认证。



3

外形尺寸:

尺寸	1*2	1*3	1*4	1*6	1*8	1*12	1*16	1*24	1*32	1*64	2*2	2*4	2*8	2*16	2*32
长	60	60	60	60	60	60	60	80	80	60	60	60	60	80	100
宽	7	7	7	7	7	12	12	20	20	12	7	7	7	12	20
高	4	4	4	4	4	5	5	6	6	4	4	4	4	5	6

订购信息:

PSS	X	X-	X	XX-	X	XX	X	X
产品型号	输入通道数	输入端光纤类型	输入端长度	输出通道数	输出光纤类型	输出端长度	输入连接器类型	输出连接器类型
P=PLC	1=1通道	B=250um裸光纤	12=1.2m	04=4通道	L=900um松套管	12=1.2m	0=无连接器	0=无连接器
S=Splitter	2=2通道	L=900um松套管	15=1.5m	08=8通道		15=1.5m	1= FC/UPC	1= FC/UPC
S=Small		T=900um紧套管	XX=客户指定	16=16通道		150=15m	2=FC/APC	2=FC/APC
				32=32通道			3=SC/UPC	3=SC/UPC
				64=64通道			4=SC/APC	4=SC/APC
							5=LC/UPC	5=LC/UPC
							6=LC/APC	6=LC/APC
							X=客户指定	X=客户指定

带分支器型光分路器

产品说明:

应用范围:

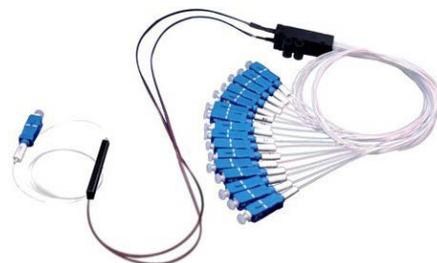
带分支器型分光器是为适应在各ODN设备场合内安装设计制造。

产品特点:

- 支架采用高级工程塑料。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。

一般应用场合如下:

安装在各种类型的光配器材内。
安装在各种类型的光测试仪表内。



其主要优点:

对波长不敏感、分光均匀性好、耐高低温和体积小等优点，技术性能符合Teicordia GR-1209和GR-1221可靠性要求，已通过ISO9001质量体系认证。

订购信息:

PSF	XXX-	X-	XX-	X	XX	X	X
产品型号	输入输出通道数	输入端光纤类型	输入端0.9mm光纤长度	输出端带纤长度	输出端0.9mm光纤长度	输入连接器类型	输出连接器类型
P=PLC	104=1*4	B=250um裸光纤	12= 1.2m	12=1.2m	12=1.2m	0=无连接器	0=无连接器
S=Splitter	108=1*8	L=900um松套管	15= 1.5m	15=1.5m	15=1.5m	1= FC/UPC	1= FC/UPC
F=Fan-out		T=900um紧套管	XX=客户指定	150=15m	150=15m	2=FC/APC	2=FC/APC
	164=1*64					3=SC/UPC	3=SC/UPC
	204=2*4					4=SC/APC	4=SC/APC
						5=LC/UPC	5=LC/UPC
	264=2*64					6=LC/APC	6=LC/APC
	264=2*64					X=客户指定	X=客户指定

4 智能配线系统 解决方案

◎ iScan系统电子配线架系列	133
------------------------	-----

iScan 系统电子配线架

天诚通信技术有限公司推出的电子配线架管理系统iScan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，只要能登入网络浏览器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，iScan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 iScan电子配线架管理系统是目前市场上唯一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iScan 系统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，同时其对金针起到保护作用，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iScan 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iScan 系统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iScan 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。

iScan系统管理软件

产品说明:

产品描述:

- 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；
- 支撑WEB登陆；
- 采用B/S 结构，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。

产品功能:

- 跳线发现和追踪
- 对出现问题更早的报警，实时的故障定位
- 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

订购信息:

产品描述	产品型号	单位
iScan系统管理软件	FJ-DZi-RJ-01A	套



iScan网络扫描仪

产品说明:

产品描述:

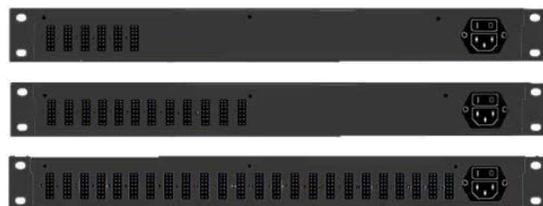
- 系统的主要控制设备，执行对配线架端口进行管理。
- a.通过以太网或CAN总线向服务器汇报所管理的配线架端口信息。
- b.也可以通过以太网或CAN总线进行叠加和结连。
- 可支持6, 12, 24个配线架
- 安装方式：标准19"机柜安装；高度：1.5U
- 接口：10/100Mbps以太网接口一个，标准CAN总线接口一组
- 工作环境：-40°~70°。
- 输入电源：AC220V/50HZ
- 额定功率：24路 48W、12路 36W、6路 30W
- 额定电流：24路 2安、12路 1安、6路 0.6安
- 防雷保护：电源口增加防雷电路，防雷击性达到6KV/3KA的防护能力。

主要功能:

- 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。
- 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:

产品描述	产品型号	单位
iScan网络扫描仪 6口（兼容型）	PP-DZi-SM-6-01A	台
iScan网络扫描仪 6口（端口型）	PP-DZi-SM-6-02A	台
iScan网络扫描仪 12口（兼容型）	PP-DZi-SM-12-01A	台
Scan网络扫描仪 12口（端口型）	PP-DZi-SM-12-02A	台
iScan网络扫描仪 24口（兼容型）	PP-DZi-SM-24-01A	台
iScan网络扫描仪 24口（端口型）	PP-DZi-SM-24-02A	台



iScan铜缆电子配线架 整体式，24口六类非屏蔽

产品说明:

应用范围:

1000 BASE-T千兆以太网；100 BASE-T快速以太网；10 BASE-T以太网；语音、视频及其它应用网络工作区域内语音、数据信息的连接。

执行标准:

TIA/EIA-568-C、ISO/IEC 11801、YD/T926.3

产品描述:

- 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。
- 高密度，24口，1U；
- 符合CENELEC EN50173 (2002) 对Category 5e/6或Class D/E的要求。
- 单一的标识和端接，使用标准110或Krone端接工具。
- 带后部线缆管理支撑架。
- 标准19"安装，适用范围广，安装、维护、扩充简便快捷；
- 可兼容T568A和T568B两种打线模式。
- 向下兼容5e和5类标准配线产品。
- 支持22-26线规的线缆。
- 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）。
- 背后有14芯D型接口，与网络扫描仪连接。
- 耐压强度DC:1000V(AC:750V)1min无击穿和飞弧现象；



产品描述:

- 插拔次数 > 1000次；
- 端接次数 > 350次；
- 金针：50微英寸镀金金针；
- 接触电阻 ≤ 1mΩ；
- IDC端子：磷青铜，可接受22~26线规单股及多股线缆；
- 绝缘电阻 ≥ 200MΩ；
- 带宽达到250MHz,符合国际最新标准；

订购信息:

产品描述	产品型号	单位	备注
iScan铜缆电子配线架,整体式 24口六类非屏蔽(兼容型)	PP-DZi-12-6-24-01A	个	含24个 模块
iScan铜缆电子配线架,整体式 24口六类非屏蔽(端口型)	PP-DZi-12-6-24-02A	个	含24个 模块

iScan铜缆电子线架 整体式，24口超五类非屏蔽

产品说明:

应用范围:

1000 BASE-T千兆以太网；100 BASE-T快速以太网；10 BASE-T以太网；语音、视频及其它应用网络工作区域内语音、数据信息的连接。

执行标准:

TIA/EIA-568-C、ISO/IEC 11801、YD/T926.3

产品描述:

- 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。
- 高密度，24口，1U；
- 符合CENELEC EN50173 (2002) 对Category 5e或Class D的要求。
- 单一的标识和端接，使用标准110或Krone端接工具。
- 带后部线缆管理支撑架。
- 标准19"安装，适用范围广，安装、维护、扩充简便快捷；
- 可兼容T568A和T568B两种打线模式。
- 向下兼容5类标准配线产品。
- 支持22-26线规的线缆。
- 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，能感知链路的断开及断电期间跳线的变动（兼容型）。



产品描述:

- 背后有14芯D型接口，与网络扫描仪连接。
- 耐压强度DC:1000V(AC:750V)1min无击穿和飞弧现象；
- 插拔次数 > 1000次；
- 端接次数 > 350次；
- 金针：50微英寸镀金金针；
- 接触电阻 ≤ 1mΩ；
- IDC端子：磷青铜，可接受22~26线规单股及多股线缆；
- 绝缘电阻 ≥ 200MΩ；
- 带宽达到100MHz符合国际最新标准；

订购信息:

产品描述	产品型号	单位	备注
iScan铜缆电子配线架，整体式 24口超五类非屏蔽（兼容型）	PP-DZi-12-5E-24-01A	个	含24个 模块
iScan铜缆电子配线架，整体式 24口超五类非屏蔽（端口型）	PP-DZi-12-5E-24-02A	个	含24个 模块

iScan铜缆电子配线架 模块式，24口

产品说明:

应用范围:

1000 BASE-T千兆以太网；100 BASE-T快速以太网；10 BASE-T以太网；语音、视频及其它应用网络工作区域内语音、数据信息的连接。

执行标准:

TIA/EIA-568、ISO/IEC 11801、YD/T926.3

产品描述:

- 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。
- 高密度，24口，1U；
- 符合 TIA/EIA-568-C, ISO/IEC 11801 2nd 版本 (2002) 和 CENELEC EN50173 (2002) 对Category 5e/6或Class D/E的要求。
- 带后部线缆管理支撑架。
- 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）。
- 背后有14芯D型接口，与网络扫描仪连接。
- 防尘门设计,更好的保护金针，以提高产品的稳定性。
- 模块式设计，根据实际需求配置相应的模块。



订购信息:

产品描述	产品型号	单位	备注
iScan铜缆电子配线架 模块式，24口(兼容型)	PP-DZi-00-0-24-01A	个	不含模块
iScan铜缆电子配线架 模块式，24口(端口型)	PP-DZi-00-0-24-02A	个	不含模块

iScan光纤电子配线架 24口LC，双工

产品说明:

产品描述:

- 高密度，支持24口双工的LC耦合器(48芯光纤)；1U。
- 预装配的全双工LC耦合器。
- 可支持单模及多模耦合器。
- 进出线缆部位翻盖可方便拆下，具防尘设计。
- 结合电子感应系统，可在iScan系统中做到实时监控。
- 充裕的操作空间使得安装更加方便
- 背板线缆进线口包含进线保护装置
- 适用于天诚iScan系统实现实时跳线管理
- 产品严格遵循YD/T778-2006《光纤配线架》要求；
- 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；
- 全钢板配线架外框结构，保证产品的更高机械性能；
- 配线架外壳采用黑色雾面粉末涂装处理，外观整洁美观；
- 涂装材料和配线架外框全部符合环保要求；



4

订购信息:

产品描述	产品型号	单位
iScan光纤电子配线架 24口LC 双工(兼容型)	FB-DZi-LC-1U-24-01A	个
iScan光纤电子配线架 24口LC 双工(端口型)	FB-DZi-LC-1U-24-02A	个

iScan网络扫描仪扁平线

产品说明:

产品描述:

- 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:

产品描述	产品型号	单位
iScan网络扫描仪扁平线, 2米	PC-DZi-BPX-20-A	根
iScan网络扫描仪扁平线, 5米	PC-DZi-BPX-50-A	根
iScan网络扫描仪扁平线, 10米	PC-DZi-BPX-100-A	根



iScan智能铜缆跳线 9芯，六类非屏蔽

产品说明:

应用范围:

1000 BASE-T千兆以太网；100 BASE-T快速以太网；10 BASE-T以太网；语音、视频及其它应用网络工作区域内语音、数据信息的连接。

执行标准:

TIA/EIA-568-C、ISO/IEC 11801、YD/T926.3

产品描述:

- 设计应用于iScan应用系统中，对于不同配线架设计，采用不同的智能跳线。
- 两端采用常规的RJ-45接头，但加了一芯感应探测针在接头内，即9芯跳线，此跳线应用于兼容型电子配线架系统。
- 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。
- 在工厂100%测试，并且通过颜色便于识别数据信号。
- 通过4对的双绞线缆传输，附加的第9针传输iScan扫描信号。
- 支持250MHZ宽带；



4

订购信息:

产品描述	产品型号	单位
iScan智能铜缆跳线,9芯六类非屏蔽,1米	PC-DZi-13-6-10-9A	根
iScan智能铜缆跳线,9芯六类非屏蔽,2米	PC-DZi-13-6-20-9A	根
iScan智能铜缆跳线,9芯六类非屏蔽,3米	PC-DZi-13-6-30-9A	根
iScan智能铜缆跳线,9芯六类非屏蔽,5米	PC-DZi-13-6-50-9A	根

iScan智能铜缆跳线 9芯，超五类非屏蔽

产品说明:

应用范围:

1000 BASE-T千兆以太网；100 BASE-T快速以太网；10 BASE-T以太网；语音、视频及其它应用网络工作区域内语音、数据信息的连接。

执行标准:

TIA/EIA-568-C、ISO/IEC 11801、YD/T926.3

产品描述:

- 非屏蔽超五类跳线，系统性能的保证值超过TIA/EIA568-B.2标准对超五类跳线的专项测试标准要求；
- 设计应用于iScan应用系统中，对于不同配线架设计，采用不同的智能跳线。
- 两端采用常规的RJ-45接头，但加了一芯感应探测针在接头内，即9芯跳线，此跳线应用于兼容型电子配线架系统。
- 所有的智能跳线的性能符合和满足超5类性能的要求。
- 在工厂100%测试，并且通过颜色便于识别数据信号。
- 通过4对的双绞线缆传输，附加的第9针传输iScan扫描信号。
- 支持100MHZ宽带；



订购信息:

产品描述	产品型号	单位
iScan智能铜缆跳线 9芯,超五类非屏蔽,1米	PC-DZi-13-5E-10-9A	根
iScan智能铜缆跳线 9芯,超五类非屏蔽,2米	PC-DZi-13-5E-20-9A	根
iScan智能铜缆跳线 9芯,超五类非屏蔽,3米	PC-DZi-13-5E-30-9A	根
iScan智能铜缆跳线 9芯,超五类非屏蔽,5米	PC-DZi-13-5E-50-9A	根

iScan智能光纤跳线, LC

产品说明:

应用范围:

用于智能光纤布线系统中的硬件设备间与设备间或者设备到光纤布线链路的跳接。

产品描述:

- 专为iScan系统应用设计
- 由两芯0.6mm HFFR紧护套光纤和一根额外的28AWG铜缆封装在连体结构的光缆中
- 有四种类型光纤可选购——单模、多模50/125 OM3、多模50/125 OM4和多模62.5/125 OM1



4

订购信息:

产品描述	产品型号	单位
iScan智能光纤跳线 LC,单模 (9/125),1米	PC-DZi-LC-LC-10-B1	根
iScan智能光纤跳线 LC,单模 (9/125),2米	PC-DZi-LC-LC-20-B1	根
iScan智能光纤跳线 LC,单模 (9/125),3米	PC-DZi-LC-LC-30-B1	根
iScan智能光纤跳线 LC,单模 (9/125),5米	PC-DZi-LC-LC-50-B1	根
iScan智能光纤跳线 LC,多模 (62.5/125),1米	PC-DZi-LC-LC-10-A1b	根
iScan智能光纤跳线 LC,多模 (62.5/125),2米	PC-DZi-LC-LC-20-A1b	根
iScan智能光纤跳线 LC,多模 (62.5/125),3米	PC-DZi-LC-LC-30-A1b	根
iScan智能光纤跳线 LC,多模 (62.5/125),5米	PC-DZi-LC-LC-50-A1b	根
iScan智能光纤跳线 LC,多模 (50/125),1米	PC-DZi-LC-LC-10- A1a	根
iScan智能光纤跳线 LC,多模 (50/125),2米	PC-DZi-LC-LC-20- A1a	根
iScan智能光纤跳线 LC,多模 (50/125),3米	PC-DZi-LC-LC-30- A1a	根
iScan智能光纤跳线 LC,多模 (50/125),5米	PC-DZi-LC-LC-50- A1a	根

5

数据中心解决方案

- ◎ 数据中心室内预连接光缆 144
- ◎ 数据中心MPO分支光纤跳线 145
- ◎ 数据中心快接式光纤模块 146
- ◎ 数据中心高密度配线架 147
- ◎ 预连接铜缆系列 148

MPO预连接光缆

产品说明:

应用范围:

主要用于数据中心光纤干线通信，连接MDA到HAD；建筑物内应急短链路连接、数据中心内网络基础设施物理层应急连接以及工业厂房内配线面板/设备应急连接。

天诚室内预连接光缆采用防水、防尘、防压、抗拉的两端保护套管，能有效的保护光缆和光纤连接器在运输及安装过程中不受损坏。整根预连接光缆中间没有任何熔接，出厂前均有100%严格测试。

执行标准:

IEC 60332-3C、IEC 60754-2、IEC 61034-2

产品描述:

- 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；
- 防火阻燃符合IEC 60332-3C标准；
- 无腐蚀性气体排放符合IEC 60754-2标准；
- 提供12、24、48、72、96、144芯，也可根据客户要求提供定制产品；
- 光缆有9/125um、50/125um、62.5/125等多种规格。

光学性能:

光缆类型	光纤直径 (μm)	工作波长 (nm)	最大衰减 (dB/km)
OM1	62.5/125	850/1300	3.4/1.0
OM2	50/125	850/1300	3.0/1.0
OM3	50/125	850/1300	3.0/1.0
OM4	50/125	850/1300	3.0/1.0
G652D	9/125	1310/1550	0.36/0.22
G657	9/125	1310/1550	0.36/0.22



订购信息

产品描述	产品型号	包装
室内12芯MPO-SC单模预连接光缆 (50m)	GJFJV-MPO-SC-12B1-50	轴装
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

注: 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

MPO-分支光纤跳线

产品说明:

应用范围:

主要用于一端连接主干光缆，另一端连接设备端口（MPO连接器为公头）或一端连接转接模块，另一端连接设备端口（MPO连接器为母头）。

执行标准:

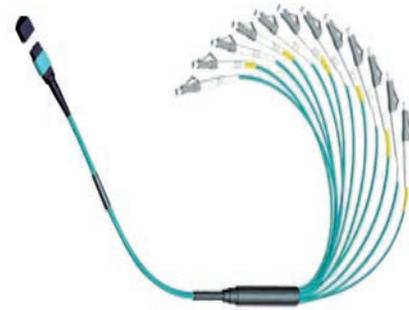
IEC 60332-3C、IEC 60754-2、IEC 61034-2。

产品描述:

- 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；
- 线序为从一端1到另一端1，2-2，3-3...；
- 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；
- 光缆分支器和拉手护套保证抗拉强度>600N；
- 防火阻燃符合IEC 60332-3C标准；
- 无腐蚀性气体排放符合IEC 60754-2标准；
- 低烟无卤排放符合IEC 61034-2标准；
- 提供12、24、48、72、96、144芯，也可根据客户要求提供定制产品。

光学性能:

光缆类型	光纤直径 (μm)	工作波长 (nm)	最大衰减 (dB/km)
OM1	62.5/125	850/1300	3.4/1.0
OM2	50/125	850/1300	3.0/1.0
OM3	50/125	850/1300	3.0/1.0
OM4	50/125	850/1300	3.0/1.0
G652D	9/125	1310/1550	0.36/0.22
G657	9/125	1310/1550	0.36/0.22



订购信息

产品描述	产品型号	单位
室内12芯MPO-LC单模分支光跳线 (10m)	FJ-MPO-LC-12B1-10	条
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

注: 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

快接式光纤模块

产品说明:

应用范围:

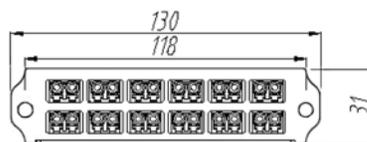
主要用于：通过MPO端口实现数据中心内主干光缆架设；通过LC/SC端口实现配线区结构化布线；通过LC/SC端口实现与设备的连接。

执行标准:

IEC 60332-3C、IEC 60754-2、IEC 61034-2

产品描述:

- 采用标准12芯MPO连接器公头、适配器和LC/SC连接器、适配器；
- MPO快接式模块有直通型和极性型可供选择；
- 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；
- 模块化的设计方便管理和维护；
- 所有连接器符合IEC 61300-3-4标准要求；
- 提供12、24芯，也可根据客户要求提供定制产品；
- 防火阻燃符合IEC 60332-3C标准；
- 无腐蚀性气体排放符合IEC 60754-2标准；
- 低烟无卤排放符合IEC 61034-2标准。



5

光学性能:

光缆类型	光纤直径 (μm)	工作波长 (nm)	最大衰减 (dB/km)
OM1	62.5/125	850/1300	3.4/1.0
OM2	50/125	850/1300	3.0/1.0
OM3	50/125	850/1300	3.0/1.0
OM4	50/125	850/1300	3.0/1.0
G652D	9/125	1310/1550	0.36/0.22
G657	9/125	1310/1550	0.36/0.22

订购信息

产品描述	产品型号	单位
12口LC万兆多模快接式光纤模块 (公头)	FB-MPO-LC-12A1a-OM3	个
24口LC快接式光纤模块 (公头)	FB-MPO-LC-24A1a-OM3	个
12口SC快接式光纤模块 (公头)	FB-MPO-SC-12A1a-OM3	个

- 注: 1、以上MPO为公头, 母头需定制
2、其它连接器、光纤类型、等需定制

高密度光纤配线架

产品说明:

应用范围:

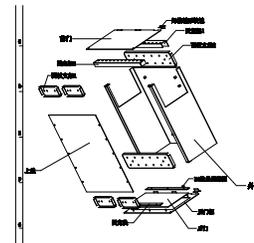
主要用于通过MPO端口实现数据中心内主干光缆架设；通过LC/SC端口实现配线区结构化布线；通过LC/SC端口实现与设备的连接。

执行标准:

IEC 60332-3C、IEC 60754-2、IEC 61034-2。

产品描述:

- 新型的扩展深度结构为既插即用和大芯数光缆提供了丰富的操作空间；
- 4U高密度配线空间可以选配12块快速式光纤模块，可最多提供288个光纤端口，满足数据中心配线需求；
- 多个光缆进线和跳线出口位置；
- 配线架前门和后门可完全打开；
- 耐用有机玻璃前门，便于观察和维护；
- 前端自带理线装置，方便管理跳线；
- 配线架外壳采用黑色雾面粉末涂装处理；
- 安装于标准19英寸机柜或机架。



订购信息

产品描述	产品型号	单位
4U高密度光纤配线架	FB-11-4U	个

室内六类非屏蔽预连接铜缆

产品说明:

应用范围:

主要用于数据中心水平布线通信，连接HAD到EDA；有利于现场快速施工，减少数据中心建设周期。

执行标准:

YD/T926.3、YD/T1019、ISO/IEC 11801、TIA/EIA 568-C

产品描述:

- 预连接铜缆由6根数据电缆组成线束
- 线束两端采用6个非屏蔽6类模块预端接，长度可定制
- 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；
- 耐压强度DC:1000V (AC:750V) 1min无击穿和飞弧现象
- 插拔次数>2000次
- 带宽达到250MHZ，符合国际最新标准



5

订购信息

产品描述	产品型号	单位
6类非屏蔽预连接铜缆（10米）	PC-13-U6/U6-10	米/束

室内六类屏蔽预连接铜缆

产品说明:

应用范围:

主要用于数据中心水平布线通信，连接HAD到EDA；有利于现场快速施工，减少数据中心建设周期。

执行标准:

YD/T926.3、YD/T1019、ISO/IEC 11801、TIA/EIA 568-C

产品描述

- 预连接铜缆由6根数据电缆组成线束
- 线束两端采用6个屏蔽6类模块预端接，长度可定制
- 线束外包裹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；
- 耐压强度DC:1000V (AC:750V) 1min无击穿和飞弧现象
- 插拔次数>2000次
- 带宽达到250MHZ，符合国际最新标准



订购信息

产品描述	产品型号	单位
6类屏蔽预连接铜缆 (10米)	PC-21-F6/F6-10	米/束

室内超六类屏蔽预连接铜缆

产品说明:

应用范围:

主要用于数据中心水平布线通信，连接HAD到EDA；有利于现场快速施工，减少数据中心建设周期。

执行标准:

YD/T926.3、YD/T1019、ISO/IEC 11801、TIA/EIA 568-C

产品描述:

- 预连接铜缆由6根数据电缆组成线束
- 线束两端采用6个屏蔽6A类模块预端接，长度可定制
- 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；
- 耐压强度DC:1000V (AC:750V) 1min无击穿和飞弧现象
- 插拔次数> 2000次
- 带宽达到250MHZ，符合国际最新标准



5

订购信息

产品描述	产品型号	单位
6A类屏蔽预连接铜缆 (10米)	PC-21-F6A/F6A-10	米/束

DAC高速铜缆

产品说明:

应用范围:

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。

执行标准:

YD/T926.3、ISO/IEC 11801、TIA/EIA568-C

SFP-MSA、ITU G957、SFF-8472

产品描述:

- 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)。

以下产品适应于华为品牌的设备:

产品描述	产品型号
1m SFP高速铜缆	SFP-HW-2-010
2m SFP高速铜缆	SFP-HW-2-020
3m SFP高速铜缆	SFP-HW-2-030
1m SFP+高速铜缆	SFP+-HW-2-010
2m SFP+高速铜缆	SFP+-HW-2-020
3m SFP+高速铜缆	SFP+-HW-2-030



以下产品适应于思科品牌的设备:

物料名称	规格型号
1m SFP高速铜缆	SFP-CI-2-010
2m SFP高速铜缆	SFP-CI-2-020
3m SFP高速铜缆	SFP-CI-2-030
1m SFP+高速铜缆	SFP+-CI-2-010
2m SFP+高速铜缆	SFP+-CI-2-020
3m SFP+高速铜缆	SFP+-CI-2-030

以下产品适应于华三品牌的设备:

物料名称	规格型号
1m SFP高速铜缆	SFP-H3-2-010
2m SFP高速铜缆	SFP-H3-2-020
3m SFP高速铜缆	SFP-H3-2-030
1m SFP+高速铜缆	SFP+-H3-2-010
2m SFP+高速铜缆	SFP+-H3-2-020
3m SFP+高速铜缆	SFP+-H3-2-030

注: 以上各产品之传输信号对数、线径、长度均可根据需求定制

6 机柜部分

● 机柜	.....	153
● PDU	.....	156

标准机柜

产品说明:

应用范围:

主要用于机房,安全地保护昂贵的设备,并能承载重型的电气设备,提供电源供应及风扇散热。

天诚机柜有一个安全玻璃或网孔冷轧板前门,可拆除的侧板和后门,前后门均为单开式,所有的门均可被锁定。它还装有多个散热风扇以及可调整的设备托盘。内部四根竖梁具有符合EIA标准的方孔,并可以前后调整,能适应绝大多数符合EIA 19'设备的安装,提供6到42个机架单位。

执行标准:

GB/T 3047.8-1996、ANSI/EIA RS-310-D、DIN41491

产品描述:

- 前门网孔设计,方便有源设备散热;
- 高强度冷轧钢板制作,结构合理、牢固;
- 大面积玻璃或网孔前门,美观、大方;
- 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;
- 快捷的拆装结构和合理线路通道。

豪华型网孔门标准机柜订购信息:

产品描述	产品型号	产品尺寸	颜色
42U豪华型网孔门标准机柜	AB-13-66-42	2050*600*600	黑色
37U豪华型网孔门标准机柜	AB-13-66-37	1830*600*600	黑色
32U豪华型网孔门标准机柜	AB-13-66-32	1607*600*600	黑色
27U豪华型网孔门标准机柜	AB-13-66-27	1385*600*600	黑色
22U豪华型网孔门标准机柜	AB-13-66-22	1165*600*600	黑色
18U豪华型网孔门标准机柜	AB-13-66-18	945*600*600	黑色

豪华型玻璃门标准机柜订购信息:

产品描述	产品型号	产品尺寸	颜色
42U豪华型玻璃门标准机柜	AB-11-66-42	2050*600*600	黑色
37U豪华型玻璃门标准机柜	AB-11-66-37	1830*600*600	黑色
32U豪华型玻璃门标准机柜	AB-11-66-32	1607*600*600	黑色
27U豪华型玻璃门标准机柜	AB-11-66-27	1385*600*600	黑色
22U豪华型玻璃门标准机柜	AB-11-66-22	1165*600*600	黑色
18U豪华型玻璃门标准机柜	AB-11-66-18	945*600*600	黑色



服务器机柜

产品说明:

应用范围:

主要用于机房，安全地保护昂贵的设备，并能承载重型的电气设备，提供电源供应及风扇散热。

天诚机柜有一个安全玻璃或网孔冷轧板前门，可拆除的侧板和后门，前后门均为单开式，所有的门均可被锁定。它还装有多组散热风扇以及可调整的设备托盘。内部四根竖梁具有符合EIA标准的方孔，并可以前后调整，能适合绝大多数符合EIA 19'设备的安装，提供6到42个机架单位。

执行标准:

GB/T 3047.8-1996、ANSI/EIA RS-310-D、DIN41491。

产品描述:

- 前后门均为网孔设计，通风效果好，有助有源设备散热；
- 高强度冷轧钢板制作，结构合理、牢固；
- 大面积玻璃或网孔前门，美观、大方；
- 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；
- 快捷的拆装结构和合理线路通道。



订购信息:

产品描述	产品型号	产品尺寸	颜色
42U豪华型服务器机柜（网孔门）	AB-13-68-42	2050*600*800	黑色
37U豪华型服务器机柜（网孔门）	AB-13-68-37	1830*600*800	黑色
42U豪华型服务器机柜（网孔门）	AB-13-610-42	2050*600*1070	黑色
42U豪华型服务器机柜（网孔门）	AB-13-88-42	2050*800*800	黑色
37U豪华型服务器机柜（网孔门）	AB-13-88-37	1830*800*800	黑色

订购信息:

产品描述	产品型号	产品尺寸	颜色
42U豪华型服务器机柜（玻璃门）	AB-11-68-42	2050*600*800	黑色
37U豪华型服务器机柜（玻璃门）	AB-11-68-37	1830*600*800	黑色
42U豪华型服务器机柜（玻璃门）	AB-11-610-42	2050*600*1070	黑色
42U豪华型服务器机柜（玻璃门）	AB-11-88-42	2050*800*800	黑色
37U豪华型服务器机柜（玻璃门）	AB-11-88-37	1830*800*800	黑色

挂墙机柜

产品说明:

应用范围:

主要用于房屋面积受限的配线室和计算机房小型集线器应用。天诚挂墙机柜专为网络应用设计用来安全地安装集线器、路由器、集中器和配线架等符合 19" EIA 标准的设备，并进行安全配线。典型应用包括房屋面积受限的配线室和计算机房小型集线器应用，挂墙机柜可直接安装在建筑物墙壁上，无须占用宝贵、有限的房屋面积。

执行标准:

GB/T 3047.8-1996、ANSI/EIA RS-310-D、DIN41491。

产品描述:

- 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；
- 快捷的拆装结构和合理线路通道；
- 冷轧钢板厚1.2mm，保证产品的更高机械性能。



订购信息:

产品描述	产品型号	产品尺寸	颜色
18U挂墙机柜	AB-21-64-18	900*600*450	黑色
15U挂墙机柜	AB-21-64-15	770*600*450	黑色
12U挂墙机柜	AB-21-64-12	635*600*450	黑色
9U挂墙机柜	AB-21-64-9	500*600*450	黑色
6U挂墙机柜	AB-21-64-6	350*600*450	黑色

6位10A防雷万用孔PDU

产品说明:

应用范围:

19英寸标准机柜电源；非标准机柜；配电室；UPS供电设备；室内装修；办公操作台；野外供电；等其它供电设备及场合。

执行标准:

YD/T2063-2009、GB2099.3-1997、GB1002-1996

产品描述:

- 铝合金型材（亮面）；
- 整体电流10A；
- 6个10A多用孔；
- 电源指示灯；10A开关；
- 标准长度482mm(含挂接件)；418mm（不含挂接件；）
- 配安装螺钉/母4套（M6*12）；标配90度弯板；
- 线长2米（3*1.0mm平方线径）；
- 10A国标进线插头。

产品电子性能指标状况:

绝缘电阻：对所测的部件之间用一个约500V的直流电压测量，电压施加1min后测量绝缘电阻不得小于5MΩ。

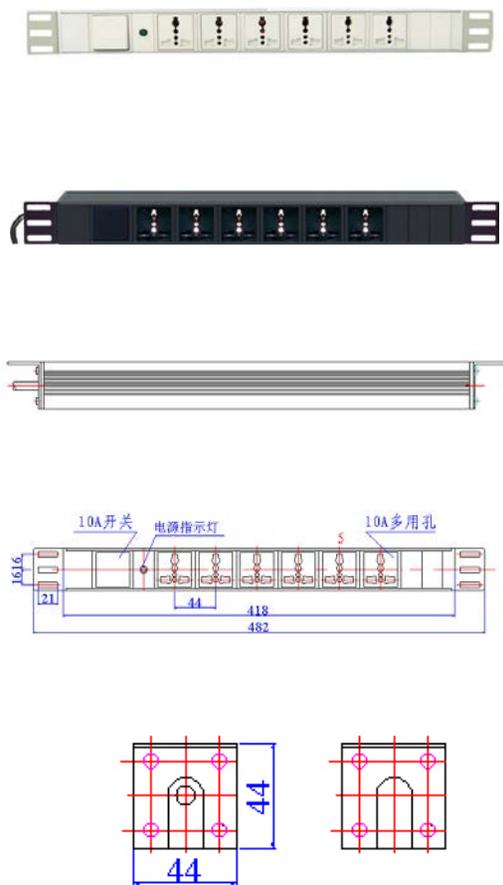
电气强度：对所测的部件之间施加基本上是正弦波形的、频率为50Hz的2000V电压1min，试验不得出现闪络或击穿现象。

正常操作：产品要在功率因数为 0.8 ± 0.05 的电路，以额定电压和额定电流进行试验。将插头插入和拔出插座5000次（10000个行程），试验不得出现持续闪弧现象。

机械强度(保护门部分)：用同一个系统的插头的一个插销垂直于插座正表面的方向，向一个插孔的保护门施加40N的力1min。插销不得与带电部件接触。

订购信息:

产品描述	产品型号	颜色	单位
6位10A 防雷万用孔PDU	PDU-10A-L6	黑色、白色	个



8位10A防雷万用孔PDU

产品说明:

应用范围:

19英寸标准机柜电源；非标准机柜；配电室；UPS供电设备；室内装修；办公操作台；野外供电；等其它供电设备及场合。

执行标准:

YD/T2063-2009、GB2099.3-1997、GB1002-1996

产品描述:

- 铝合金型材（亮面）；
- 整体电流10A；
- 8个10A多用孔；
- 电源指示灯；10A开关；
- 标准长度482mm(含挂接件)；418mm（不含挂接件）；
- 配安装螺钉/母4套（M6*12）；标配90度弯板；
- 线长2米（3*1.0mm平方线径）；
- 10A国标进线插头；

产品电子性能指标状况:

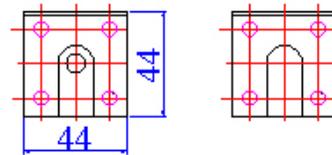
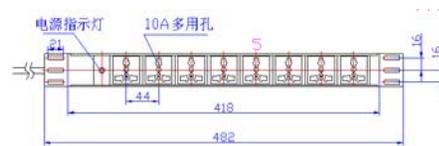
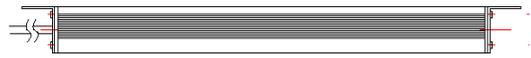
绝缘电阻：对所测的部件之间用一个约500V的直流电压测量，电压施加1min后测量绝缘电阻不得小于5MΩ。

电气强度：对所测的部件之间施加基本上是正弦波形的、频率为50Hz的2000V电压1min，试验不得出现闪络或击穿现象。

正常操作：产品要在功率因数为 0.8 ± 0.05 的电路，以额定电压和额定电流进行试验。将插头插入和拔出插座5000次（10000个行程），试验不得出现持续闪弧现象。

机械强度(保护门部分)：用同一个系统的插头的一个插销垂直于插座正表面的方向，向一个插孔的保护门施加40N的力1min。

插销不得与带电部件接触。



订购信息:

产品描述	产品型号	颜色	单位
8位10A 防雷万用孔PDU	PDU-10A-L8	黑色、白色	个

6位16A防雷万用孔PDU

产品说明:

应用范围:

19英寸标准机柜电源；非标准机柜；配电室；UPS供电设备；室内装修；办公操作台；野外供电；等其它供电设备及场合。

执行标准:

YD/T2063-2009、GB2099.3-1997、GB1002-1996

产品描述:

- 铝合金型材（磨砂面）；
- 整体电流16A；
- 6个10A多用孔；
- 电源指示灯；
- 标准长度430mm(含挂接件)；安装弯板单边（26mm）；
- 配安装板180度，90度各一套；安装螺钉/帽；
- 线长2米（3*2.5mm平方线径）；
- 16A国标进线插头。

产品电子性能指标状况:

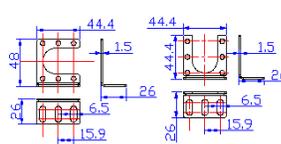
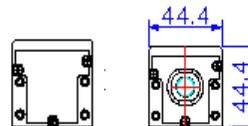
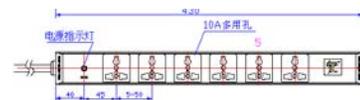
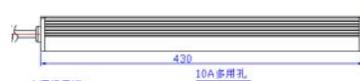
绝缘电阻：对所测的部件之间用一个约500V的直流电压测量，电压施加1min后测量绝缘电阻不得小于5MΩ。

电气强度：对所测的部件之间施加基本上是正弦波形的、频率为50Hz的2000V电压1min，试验不得出现闪络或击穿现象。

正常操作：产品要在功率因数为 0.8 ± 0.05 的电路，以额定电压和额定电流进行试验。将插头插入和拔出插座5000次（10000个行程），试验不得出现持续闪弧现象。

订购信息:

产品描述	产品型号	颜色	单位
6位16A防雷万用孔PDU	PDU-16A-L6	黑色	个



8位16A防雷万用孔PDU

产品说明:

应用范围:

19英寸标准机柜电源；非标准机柜；配电室；UPS供电设备；室内装修；办公操作台；野外供电；等其它供电设备及场合。

执行标准:

YD/T2063-2009、GB2099.3-1997、GB1002-1996

产品描述:

- 铝合金型材（亮面）；
- 整体电流10A；
- 8个10A多用孔；
- 电源指示灯；
- 标准长度430mm(含挂接件)；安装弯板单边（26mm）；
- 配安装板180度，90度各一套；安装螺钉/帽；
- 线长2米（3*2.5mm平方线径）；
- 16A国标进线插头；

产品电子性能指标状况:

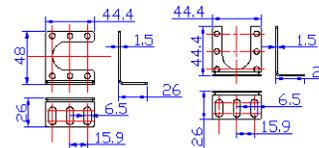
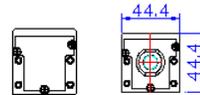
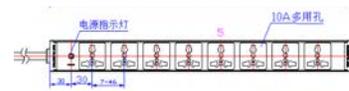
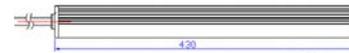
绝缘电阻：对所测的部件之间用一个约500V的直流电压测量，电压施加1min后测量绝缘电阻不得小于5MΩ。

电气强度：对所测的部件之间施加基本上是正弦波形的、频率为50Hz的2000V电压1min，试验不得出现闪络或击穿现象。

正常操作：产品要在功率因数为0.8±0.05的电路，以额定电压和额定电流进行试验。将插头插入和拔出插座5000次（10000个行程），试验不得出现持续闪弧现象。

订购信息:

产品描述	产品型号	颜色	单位
8位16A 防雷万用孔PDU	PDU-16A-L8	黑色	个



7

家居布线解决方案

◎ 家居配线箱系列	161
◎ 家居配线箱数据模块条	166
◎ 家居配线箱语音模块条	173
◎ 家居配线箱有线电视模块条	174
◎ 家居配线光纤模块条	177
◎ 家居配线箱接线模块条	178
◎ 家居配线箱电源插座模块条	180
◎ 空白填充件模块条	181

优雅型4U家居配线箱

产品说明:

应用范围:

主要用于电话线、有线电视线、网络线、安全控制线等弱电信号线，在入户或室内或楼层管理间等时，固定和保护线缆或光缆的分支与接点，提供可靠统一规划、布局，集中管理电缆或光缆等。箱体可分室外型、楼层性、单元型。

执行标准:

YD/T1313-2008、GB/T9286-1998、GB 3096-1993

产品描述:

该款家居配线箱已获取专利，专利号：ZL200920069916.7

● 尺寸

底箱（长*高*深）235*200*80

整体（长*高*深）250*230*100

● 面板材质：ABS工程塑胶，表面磨砂白面

● 箱体材质：ABS工程塑胶，表面磨砂白面

● 标准配置：4U空间，可按需配置以下模块条

语音模块条:可提供2进8出保密或非保密语音模块条

有线电视模块条:可提供4或7分配有线电视模块条

数据模块条:可提供6口直连或模块型数据模块条

网络路由器模块条:可提供5或9口网络路由器模块条

网络交换机模块条:可提供5或8口网络交换机模块条

内置电源模块条:可提供1拖1/2 7.5V 2A电源模块条

接线模块条:可提供10对螺丝型或10对科龙条接线模块条

● 箱体说明：ABS塑胶箱体，内金属固定支架，可选用所有天诚系列模块条

● 良好的扩展性和可升级性，可满足不同用户现在和将来的需求

● 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

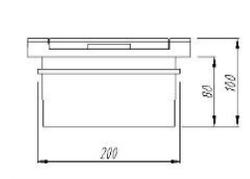
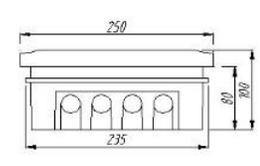
● 采用模块化结构设计，配置安装灵活

● 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

● 内置分线架，理线整洁、美观

● 可以预埋在墙里，保持家庭环境整洁美观

● 开合方式：弹性塑胶卡合



订购信息

产品描述	产品型号	颜色	单位	备注
优雅型4U家居配线箱	HB-11-4	白色	个	不含模块条

精彩型家居配线箱

产品说明:

应用范围:

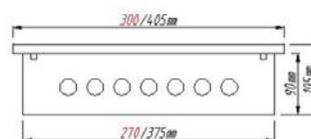
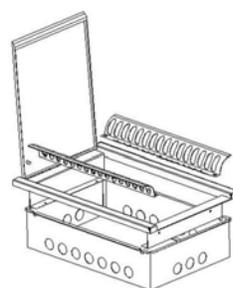
主要用于电话线、有线电视线、网络线、安全控制线等弱电信号线，在入户或室内或楼层管理间等时，固定和保护线缆或光缆的分支与接点，提供可靠统一规划、布局，集中管理电缆或光缆等。箱体可分室外型、楼层性、单元型。

执行标准:

YD/T1313-2008、GB/T9286-1998、GB 3096-1993

产品描述:

- 该款家居配线箱已获取专利，专利号：ZL200920069916.7
- 尺寸
底箱（长*高*深）272*230*90mm或374*250*90mm
整体（长*高*深）300*260*105mm或405*280*105mm
- 面板材质:0.8~1.0mm优质冷轧钢板，表面灰色细纹静电喷涂。
- 箱体材质:1.0~1.2mm优质冷轧钢板，表面灰色细纹静电喷涂。
- 标准配置：6U或8U空间，可按需配置以下模块条语音模块条
可提供2进8出保密或保密语音模块条有限电视模块条
可提供4或7分配有限电视模块条数据模块条
可提供6口直连或模块型数据模块条网络路由器模块条
可提供5或9口网络路由器模块条网络交换机模块条
可提供5或8口网络路由器模块条内置电源模块条
可提供1出1/2 3.3V 3A电源模块条接线模块条
可提供10对螺丝型或科龙条接线模块条
- 箱体说明:金属面板，金属底壳，可选用所有天诚系列模块条
- 良好的扩展性和可升级性，可满足不同用户现在和将来的需求
- 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
- 采用模块化结构设计，配置安装灵活
- 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
- 内置分线架，理线整洁、美观
- 可以预埋在墙里，保持家庭环境整洁美观
- 开合方式：磁铁锁紧



订购信息

产品描述	产品型号	颜色	单位	备注
精彩型6U家居配线箱	HB-22-6	灰边白门	个	不含模块条
精彩型8U家居配线箱	HB-22-8	灰边白门	个	不含模块条

FTTH型家居配线箱

产品说明:

应用范围:

主要用于电话线、有线电视线、网络线、安全控制线等弱电信号线，在入户或室内或楼层管理间等时，固定和保护线缆或光缆的分支与接点，提供可靠统一规划、布局，集中管理电缆或光缆等。箱体可分室外型、楼层性、单元型。

执行标准:

YD/T1313-2008、GB/T9286-1998、GB 3096-1993

产品描述:

● 该款智能家居配线箱已获取专利，专利号：ZL200920069916.7；

● 尺寸

底箱（长*高*深）425*275*120mm或425*430*120mm；

整体（长*高*深）455*310*135mm或455*465*135mm；

● 面板材质:冷轧钢板，板厚1.0mm；

● 箱体材质：冷轧钢板，板厚1.0mm；

● 标准配置：6U、10U空间，可按需配置以下模块条；

语音模块条:可提供2进8出保密或非保密语音模块条

有线电视模块条:可提供4或7分配有线电视模块条

数据模块条:可提供6口直连或模块型数据模块条

网络路由器模块条:可提供5或9口网络路由器模块条

网络交换机模块条:可提供5或8口网络交换机模块条

内置电源模块条:可提供1拖1/2 7.5V 2A电源模块条

接线模块条:可提供10对螺丝型或10对科龙条接线模块条

● 箱体说明：金属面板，金属底壳，可选用所有天诚系列模块条；

● 良好的扩展性和可升级性，可满足不同用户现在和将来的需求；

● 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；

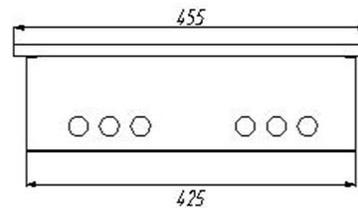
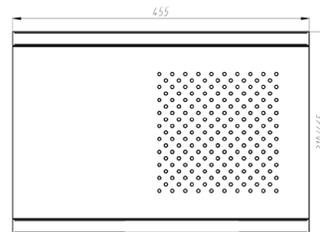
● 采用模块化结构设计，配置安装灵活；

● 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；

● 内置分线架，理线整洁、美观；

● 可以预埋在墙里，保持家庭环境整洁美观；

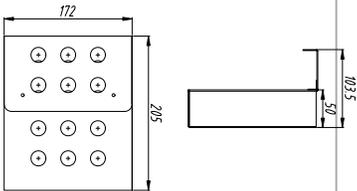
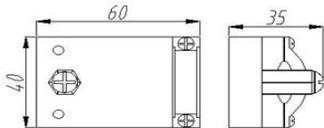
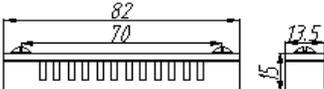
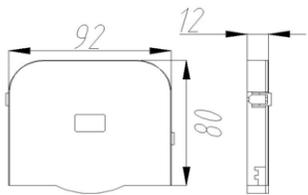
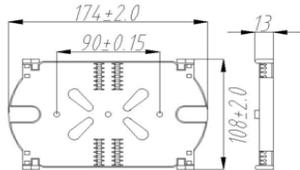
● 开合方式：磁铁锁紧。



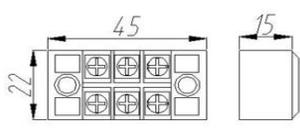
订购信息

产品描述	产品型号	颜色	单位	备注
FTTH型6U家居配线箱	HB-21-6-FTTH	灰边白门	个	不含模块条
FTTH型10U家居配线箱	HB-21-10-FTTH	灰边白门	个	不含模块条

FTTH型智能家居配线箱配件

实物图	名称及说明	结构图
	<p>家居配线箱设备仓</p> <ul style="list-style-type: none"> • 用于FTTH型家居配线箱内 • 第一层可以放置ONU等光电转换设备 • 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 • 产品型号：HB-SBC-11 	
	<p>光缆固定压线座</p> <ul style="list-style-type: none"> • 用于FTTH型家居配线箱内 • 材料：阻燃ABS • 整体尺寸：60×40×35 mm • 光纤入户多媒体信息箱选配 • 螺钉压紧固定光缆 • 型号：FB-YXZ-11 	
	<p>皮线光缆固定压线座</p> <ul style="list-style-type: none"> • 用于FTTH型家居配线箱内 • 材料：阻燃ABS • 可固定12根皮线光缆 • 光纤入户多媒体配线箱选配 • 螺钉压紧固定光缆 • 型号：FB-YXZ-12 	
	<p>6芯光纤熔接盘</p> <ul style="list-style-type: none"> • 用于FTTH型家居配线箱内 • 材料：阻燃ABS • 提供6芯光缆熔接空间 • 光纤入户多媒体配线箱选配 • 整体尺寸：92×80×12 mm • 型号：FB-RJP-6 	
	<p>24芯光纤熔接盘</p> <ul style="list-style-type: none"> • 用于FTTH型家居配线箱内 • 材料：阻燃ABS • 提供24芯光缆熔接空间 • 光纤入户多媒体配线箱选配 • 整体尺寸：174×105×13 mm • 型号：FB-RJP-24 	

FTTH型智能家居配线箱配件

实物图	名称及说明	结构图
	<p>3对压线端子排</p> <ul style="list-style-type: none"> • 用于FTTH型家居配线箱内 • 颜色：黑底透明盖 • 用于端接外部引入电源线 • 光纤入户多媒体配线箱选配 • 整体尺寸：45×22×15 mm • 型号：HB-DZP-3 	

产品订购信息:

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

直联型6口数据模块条

产品说明:

应用范围:

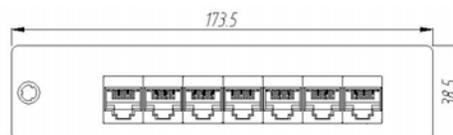
主要用于天诚家居配线箱，为语音或数据提供直连式1-6分支，每个分支接口不具保密功能，只做直连分支不做分路处理。

执行标准:

YD/T926.3、ISO/IEC 11801、TIA/EIA570A

产品描述:

- 产品性能满足并超越YD/T 926.3标准中综合布线连接硬件5类要求，支持100MHZ网络连接；
- 外壳采用高密度ABS材料，光泽度高，柔韧性好，抗冲击，抗老化；
- ABS耐高温端口塑胶，确保焊接时不会出现变形；
- 低功耗多端口分配器，任意一端口可做进线端口；
- 端口金针镀金15微英寸；
- FR4高频PCB板，保证高频信号传输时信号衰减减小；
- 端口直连式分配6个；
- 模块条为RJ45、RJ11两用端口，可用于电话或网络；
- 用于上网时，同时只能1台电脑上网；
- 用于电话接口时，1进6出，外线打进，内部分机全响。可同时接听，不具备保密功能；
- 内部端口串联（只能一个用户使用）方式连接；
- 一种低性能的多网络端口分配器；
- 占用位置：1U；
- 产品尺寸：173.5mm*38.5mm*29mm；
- 接触电阻 $\leq 20\text{m}\Omega$ ；
- 绝缘电阻 $\geq 100\text{M}\Omega$ ；
- 耐压强度：AC700V或DC1000V，1min无击穿、无飞弧；
- 端口与标准水晶头插拔次数 ≥ 750 次。



订购信息

产品描述	产品型号	单位
直联型数据模块条	HB-SJ-1-6	个

模块型6口数据模块条

产品说明:

应用范围:

主要用于天诚家居配线箱，为语音或数据提供模块式6个端口，每个端口为独立超五类模块（可配任意标准RJ45模块）。

执行标准:

YD/T926.3、ISO/IEC 11801、TIA/EIA570A

产品描述:

- 产品性能满足并超越YD/T 926.3标准中综合布线连接硬件超5类要求，支持100MHZ网络连接；
- 外壳采用高密度ABS材料，光泽度高，柔韧性好，抗冲击，抗老化；
- 符合UL94V-0的高强度ABS材料；
- ABS耐高温端口塑胶，确保焊接时不会出现变形；
- 可根据需要安装超五类或六类模块；
- 端口金针镀金50微英寸；
- 每个端口可做一路单独通路，可用于数据或语音传输；
- 模块条为RJ45、RJ11两用端口，可用于电话或网络；
- 提供多网络端口分配，支持数据、语音线路的连接；
- 内部端口IDC为180度端接模式；
- 支持T568A和T568B两种接线方式；
- 占用位置：1U；
- 产品尺寸：173.5mm*38.5mm*29mm；
- 接触电阻 $\leq 20m\Omega$ ；
- 绝缘电阻 $\geq 100M\Omega$ ；
- 耐压强度：AC700V或DC1000V，1min无击穿、无飞弧；
- 端口与标准水晶头插拔次数 ≥ 750 次。



订购信息

产品描述	产品型号	单位
模块型数据模块条	HB-SJ-6-6	个

5口网络交换机模块条

产品说明:

应用范围:

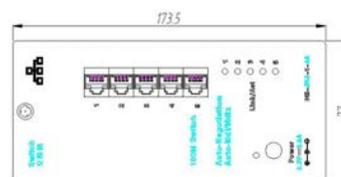
主要用于天诚家居配线箱，为网络提供1-4分支。适用于中小型办公和家庭网络。采用存储转发技术，结合动态内存分配，确保有效的分配到每一个端口。流量控制保证节点在传送和接收时，尽可能的避免数据包丢失。

执行标准:

YD/T926.3、ISO/IEC 11801、TIA/EIA570A

产品描述:

- 产品性能满足并超越YD/T 926.3标准中综合布线连接硬件超5类要求，支持100MHZ网络连接
- 支持半双工的背压方式流量控制和全双工的IEEE802.3X方式，防止数据丢失
- 端口不分入线或出线，即插即用型网络配置
- 兼容10Base-T和100Base-TX两种网络环境
- 端口速度10/100M自动匹配
- LED面板灯动态显示电源、网路通断情况
- 端口 5个10/100M自适应RJ45端口 (Auto MDI/MDIX)
- 工作温度：-10°C ~ 40°C
- 存储温度：-40°C ~ 70°C
- 工作湿度：10% ~ 90% RH 不凝结
- 存储湿度：5% ~ 90% RH 不凝结
- 外壳采用高密度ABS材料，光泽度高，柔韧性好，抗冲击，抗老化
- ABS耐高温端口塑胶，确保焊接时不会出现变形
- 端口金针镀金50微英寸
- FR4高频PCB板，保证高频信号传输时信号衰减小
- 模块条为RJ45两用端口，可用于电话或网络
- 符合UL94V-0的高强度ABS材料
- 占用位置：2U
- 产品尺寸：173.5mm*77mm*29mm
- 接触电阻 $\leq 20m\Omega$
- 绝缘电阻 $\geq 100M\Omega$
- 耐压强度：AC700V或DC1000V，1min无击穿、无飞弧
- 端口与标准水晶头插拔次数 ≥ 750 次



订购信息

产品描述	产品型号	单位
5口网络交换机模块条	HB-JHJ-1-4	个

8口网络交换机模块条

产品说明:

应用范围:

主要用于天诚家居配线箱，为网络提供1-7分支。适用于中小型办公和家庭网络。采用存储转发技术，结合动态内存分配，确保有效的分配到每一个端口。流量控制保证节点在传送和接收时，尽可能的避免数据包丢失。

执行标准:

YD/T926.3、ISO/IEC 11801、TIA/EIA570A

产品描述:

- 产品性能满足并超越YD/T 926.3标准中综合布线连接硬件超5类要求，支持100MHZ网络连接
- 支持半双工的背压方式流量控制和全双工的IEEE802.3X方式，防止数据丢失
- 端口不分入线或出线，即插即用型网络配置
- 兼容10Base-T和100Base-TX两种网络环境
- 端口速度10/100M自动匹配
- LED面板灯动态显示电源、网路通断情况
- 端口 8个10/100M自适应RJ45端口 (Auto MDI/MDIX)
- 工作温度：0℃ ~ 40℃
- 存储温度：-40℃ ~ 70℃
- 工作湿度：10% ~ 90% RH 不凝结
- 存储湿度：5% ~ 90% RH 不凝结
- 外壳采用高密度ABS材料，光泽度高，柔韧性好，抗冲击，抗老化
- ABS耐高温端口塑胶，确保焊接时不会出现变形
- 端口金针镀金50微英寸
- FR4高频PCB板，保证高频信号传输时信号衰减小
- 符合UL94V-0的高强度ABS材料
- 占用位置：2U
- 产品尺寸：173.5mm*77mm*29mm
- 接触电阻≤20mΩ
- 绝缘电阻≥100MΩ
- 耐压强度：AC700V或DC1000V，1min无击穿、无飞弧
- 端口与标准水晶头插拔次数≥750次



订购信息

产品描述	产品型号	单位
8口网络交换机模块条	HB-JHJ-1-7	个

5口网络路由器模块条

产品说明:

应用范围:

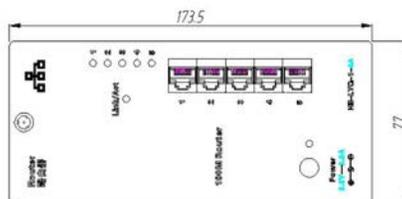
主要用于天诚家居配线箱，为网络提供路由功能,支持DHCP服务器及客户端、静态路由、虚拟服务器、DMZ主机、UPnP、VPN pass-through等。适用于中小型办公和家庭网络。采用存储转发技术，结合动态内存分配，确保有效的分配到每一个端口。流量控制保证节点在传送和接收时，尽可能的避免数据包丢失。

执行标准:

YD/T926.3、ISO/IEC 11801、TIA/EIA570A

产品描述:

- 支持TCP/IP、PPPoE、DHCP、ICMP、NAT、SNTP协议；
- 提供1个10/100M自适应以太网（WAN）接口，可接xDSL/Cable/以太网；
- 提供4个10/100M自适应以太网（LAN）接口，与电脑连接；
- 支持端口自动翻转功能，兼容性好；
- 内建DHCP服务器，同时可进行静态地址分配；
- 内建防火墙，可以精确控制上网时间，支持域名过滤和MAC地址过滤；
- 支持VPN Pass-through(PPTP)；
- 支持虚拟服务器（端口映射）、DMZ主机；
- 支持动态域名解析DDNS功能；
- 支持MAC地址修改与克隆；支持静态路由功能；
- 提供系统安全日志功能；
- 支持远程和Web全中文配置管理界面；
- 支持通用即插即用(UPnP)，真正实现MSN语音视频通讯；可以有针对地开放指定计算机的上网权限；
- 工作温度：-10°C ~ 40°C；
- 存储温度：-40°C ~ 70°C；
- 工作湿度：10% ~ 90% RH 不凝结；
- 存储湿度：5% ~ 90% RH 不凝结；
- 外壳采用高密度ABS材料，光泽度高，柔韧性好，抗冲击，抗老化；
- 占用位置：2U；
- 产品尺寸：173.5mm*77mm*29mm；
- 接触电阻≤20mΩ；
- 绝缘电阻≥100MΩ；
- 耐压强度：AC700V或DC1000V，1min无击穿、无飞弧；
- 端口与标准水晶头插拔次数≥750次。



订购信息

产品描述	产品型号	单位
5口网络路由器模块条	HB-LYQ-1-4	个

9口网络路由器模块条

产品说明:

应用范围:

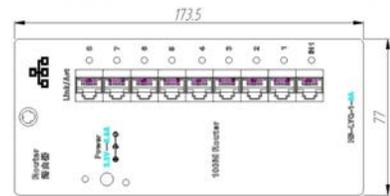
主要用于天诚家居配线箱，为网络提供路由功能,支持DHCP服务器及客户端、静态路由、虚拟服务器、DMZ主机、UPnP、VPN pass-through等。适用于中小型办公和家庭网络。采用存储转发技术，结合动态内存分配，确保有效的分配到每一个端口。流量控制保证节点在传送和接收时，尽可能的避免数据包丢失。

执行标准:

YD/T926.3、ISO/IEC 11801、TIA/EIA570A

产品描述:

- 支持TCP/IP、PPPoE、DHCP、ICMP、NAT、SNTP协议
- 提供1个10/100M自适应以太网（WAN）接口，可接xDSL/Cable/以太网
- 提供8个10/100M自适应以太网（LAN）接口，与电脑连接
- 支持端口自动翻转功能，兼容性好
- 内建DHCP服务器，同时可进行静态地址分配；
- 内建防火墙，可以精确控制上网时间，支持域名过滤和MAC地址过滤；
- 支持VPN Pass-through(PPTP)
- 支持虚拟服务器（端口映射）、DMZ主机
- 支持动态域名解析DDNS功能
- 支持MAC地址修改与克隆
- 支持静态路由功能
- 提供系统安全日志功能
- 支持远程和Web全中文配置管理界面
- 支持通用即插即用(UPnP)，真正实现MSN语音视频通讯；可以有针对地开放指定计算机的上网权限
- 工作温度：-10°C ~ 40°C
- 存储温度：-40°C ~ 70°C
- 工作湿度：10% ~ 90% RH 不凝结
- 存储湿度：5% ~ 90% RH 不凝结
- 外壳采用高密度ABS材料，光泽度高，柔韧性好，抗冲击，抗老化
- 占用位置：2U
- 产品尺寸：173.5mm*77mm*29mm
- 接触电阻≤20mΩ
- 绝缘电阻≥100MΩ
- 耐压强度：AC700V或DC1000V，1min无击穿、无飞弧
- 端口插拔次数≥750次



订购信息

产品描述	产品型号	单位
9口网络路由器模块条	HB-LYQ-1-8	个

内置电源模块条

产品说明:

应用范围:

主要用于天诚家居配线箱，为网络路由器交换机提供220V交流转7.5V 2A直流电源。

执行标准:

YD/T926.3、ISO/IEC 11801、TIA/EIA570A

产品描述:

- 产品性能满足YD/T 1313标准中对家居配线箱体内配置设备的要求；
- 外壳采用高密度ABS材料，光泽度高，柔韧性好，抗冲击，抗老化；
- 符合UL94V-0的高强度ABS材料；
- 提供一拖一或一拖二7.5V恒压直流电，额定电流为2A；
- 20AWG UL2468并线，确保工作压降幅度很小；
- 电源电路设有防雷保护，产品不会因雷击而损坏；
- 可提供一出二形式电源，一个电源模块条可同时提供两路输出，保证可同时用于两个设备（如交换机和路由器供应一个电源）；
- 两路电源可同时使用也可单独使用，即插即用，不需调试；
- 输入电压：220V交流家用电；
- 输出电压：7.5V恒压直流；
- 工作温度：-10°C ~ 60°C；
- 存储温度：-40°C ~ 70°C；
- 工作湿度：10% ~ 90% RH 不凝结；
- 存储湿度：5% ~ 90% RH 不凝结；
- 占用位置：1U；
- 产品尺寸：173.5mm*38.5mm*29mm；
- 接触电阻 $\leq 20\text{m}\Omega$ ；
- 绝缘电阻 $\geq 100\text{M}\Omega$ ；
- 耐压强度：AC700V或DC1000V，1min无击穿、无飞弧；
- 端口插拔次数 ≥ 750 次。



订购信息

产品描述	产品型号	单位
一拖一内置电源模块条	HB-DY-11	个
一拖二内置电源模块条	HB-DY-21	个

2进8出非保密语音模块条

产品说明:

应用范围:

主要用于天诚家居配线箱，为语音布线提供多分支端口，端口间不具备保密功能。

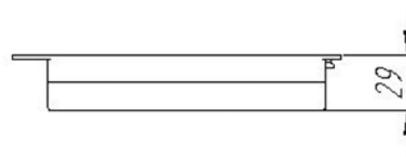
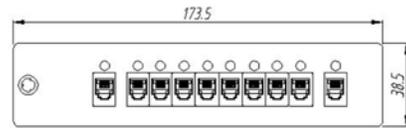
天诚家居配线箱功能模块条设计容纳了最新的功能：如家庭网络、多门电话、传真、互联网有线宽带、安防监控、卫星电视和背景音响等多个功能模块。在智能家居配线箱中进行相应跳接管理，即可随心所欲的调配线路连接。自由的改变室内信号的配置，支持家中电话、电脑、电视、多媒体宽带信息的通信需求。

执行标准:

YD/T926.3、ISO/IEC 11801、TIA/EIA570A

产品描述:

- 产品性能满足并超越YD/T 926.3标准中综合布线连接硬件3类要求，支持16MHZ语音连接
- 外壳采用高密度ABS材料，光泽度高，柔韧性好，抗冲击，抗老化
- ABS耐高温端口塑胶，确保焊接时不会出现变形
- 提供2个1进4出，1进4出的5个端口成并联关系连接
- 端口金针镀金15微英寸
- FR4高频PCB，保证信号传输时信号衰减小
- 模块条为RJ11端口
- 符合UL94V-0的高强度ABS材料
- 工作温度：-10°C ~ 60°C
- 存储温度：-40°C ~ 70°C
- 工作湿度：10% ~ 90% RH 不凝结
- 存储湿度：5% ~ 90% RH 不凝结
- 占用位置：1U
- 产品尺寸：173.5mm*38.5mm*29mm
- 接触电阻≤20mΩ、绝缘电阻≥100MΩ
- 耐压强度：AC700V或DC1000V，1min无击穿、无飞弧
- 端口插拔次数≥750次



订购信息

产品描述	产品型号	单位
2进8出非保密语音模块条	HB-GY-2-8	个

2进8出保密语音模块条

产品说明:

应用范围:

主要用于天诚家居配线箱，为语音布线提供多分支端口，分端口之间语音通话隔离，互相不能监听。

天诚家居配线箱功能模块条设计容纳了最新的功能：如家庭网络、多门电话、传真、互联网有线宽带、安防监控、卫星电视和背景音响等多个功能模块。在智能家居配线箱中进行相应跳接管理，即可随心所欲的调配线路连接。自由的改变室内信号的配置，支持家中电话、电脑、电视、多媒体宽带信息的通信需求。

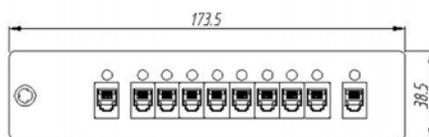
执行标准:

YD/T926.3、ISO/IEC 11801、TIA/EIA570A

产品描述:

产品已获专利，专利号：ZL201020553085.3

- 产品性能满足并超越YD/T 926.3标准中综合布线连接硬件超3类要求，支持16MHZ语音连接
- 外壳采用高密度ABS材料，光泽度高，柔韧性好，抗冲击，抗老化
- ABS耐高温端口塑胶，确保焊接时不会出现变形
- 提供1进8出或2进8出，可通过轻触按钮把内线切换到任意一条外线
- 端口金针镀金15微英寸
- FR4高频PCB，保证信号传输时信号衰减小
- 分机之间通话隔离，互相不能监听
- 模块条为RJ11端口
- 符合UL94V-0的高强度ABS材料
- 工作温度：-10°C ~ 60°C；
- 存储温度：-40°C ~ 70°C
- 工作湿度：10% ~ 90% RH 不凝结；
- 存储湿度：5% ~ 90% RH 不凝结
- 占用位置：1U
- 产品尺寸：173.5mm*38.5mm*29mm
- 接触电阻≤20mΩ、绝缘电阻≥100MΩ
- 耐压强度：AC700V或DC1000V，1min无击穿、无飞弧
- 端口插拔次数≥750次
- 通话之间保密，永远的一对一沟通，不受任何人打扰。
- 即可以工作在直线中，也可以用在分机中。
- 可同时接入两个分机，所以这款叫做二进八出保密型语音模块条。
- 分机间电话可随意切换。
- 两根电话接入时，电话1与电话2输出端口比例可自由切换。
- 接线时不分正负极。内部有极性自动转接电路



订购信息

产品描述	产品型号	颜色	单位
2进8出保密语音模块条	HB-BY-2-8	白色	个

4分配有线电视模块条

产品说明:

应用范围:

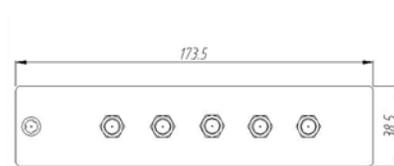
主要用于天诚家居配线箱,为有线电视提供1-4分配(双向分配),性能指标满足GY/T137-1999中规定的相应要求。

执行标准:

YD/T926.3、GY/T137-1999、TIA/EIA570A

产品描述:

- 提供1个IN孔,4个OUT孔,产品性能满足GY/T137-1999标准中对有线电视分配器的相应要求;
- 外壳采用高密度ABS材料,光泽度高,柔韧性好,抗冲击,抗老化;
- 符合UL94V-0的高强度ABS材料;
- 提供1出4端口,每个端口信号均匀非配;
- 4个OUT端口之间设有隔离,相互不会出现干扰;
- 输入输出阻抗均为75欧姆,输出与输出端口阻抗匹配,不会引起信号反射或衰减;
- 频带范围:5MHZ-1000MHZ;
- 1000MHZ分配衰减 $\leq 5.5\text{dB}$;
- 相互隔离(1000MHZ) $\geq 22\text{dB}$;
- 反射损耗(1000MHZ) $\geq 14\text{dB}$;
- 屏蔽衰减 $\geq 100\text{dB}$;
- 信号交流声比 $\geq 66\text{dB}$;
- 端口载流能力:10A;
- 占用位置:1U;
- 产品尺寸:173.5mm*38.5mm*29mm;
- 接触电阻 $\leq 20\text{m}\Omega$;
- 绝缘电阻 $\geq 100\text{M}\Omega$;
- 耐压强度:AC700V或DC1000V,1min无击穿、无飞弧;
- 端口插拔次数 ≥ 750 次。



订购信息

产品描述	产品型号	单位
4分配有线电视模块条	HB-TV-1-4	个

7分配有线电视模块条

产品说明:

应用范围:

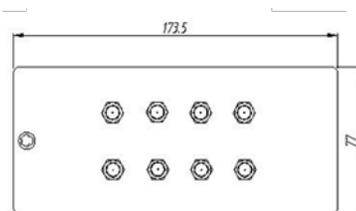
主要用于天诚家居配线箱,为有线电视提供1-7分配(双向分配),性能指标满足GY/T137-1999中规定的相应要求。

执行标准:

YD/T926.3、GY/T137-1999、TIA/EIA570A

产品描述:

- 提供1个IN孔,7个OUT孔,产品性能满足GY/T137-1999标准中对有线电视分配器的相应要求;
- 外壳采用高密度ABS材料,光泽度高,柔韧性好,抗冲击,抗老化;
- 符合UL94V-0的高强度ABS材料;
- 提供1出7端口,每个端口信号均匀非配;
- 7个OUT端口之间设有隔离,相互不会出现干扰;
- 输入输出阻抗均为75欧姆,输出与输出端口阻抗匹配,不会引起信号反射或衰减;
- 频带范围:5MHZ-1000MHZ;
- 1000MHZ分配衰减 $\leq 5.5\text{dB}$;
- 相互隔离(1000MHZ) $\geq 22\text{dB}$;
- 反射损耗(1000MHZ) $\geq 14\text{dB}$;
- 屏蔽衰减 $\geq 100\text{dB}$;
- 信号交流声比 $\geq 66\text{dB}$;
- 端口载流能力:10A;
- 占用位置:2U;
- 产品尺寸:173.5mm*77mm*29mm;
- 接触电阻 $\leq 20\text{m}\Omega$;
- 绝缘电阻 $\geq 100\text{M}\Omega$;
- 耐压强度:AC700V或DC1000V,1min无击穿、无飞弧;
- 端口插拔次数 ≥ 750 次。



订购信息

产品描述	产品型号	单位
7分配有线电视模块条	HB-TV-1-7	个

光纤模块条

产品说明:

应用范围:

主要用于天诚家居配线箱，安全地保护和安装2个熔接的光纤头，适合大小光纤的熔接和安装。

每个光纤耦合器模块都提供了完整的、宽敞的光缆进线和出线通道。光缆进线口配有进线保护胶环，可以稳妥保护进线光缆。

执行标准:

YD/T926.3、YD/T1272、YD/T987-1998、TIA/EIA570A

产品描述:

- 产品性能满足并超越YD/T1272标准中对SC、LC、FC型光纤连接器和YD/T987-1998标准中对ST型光纤连接器的技术指标要求。
- 外壳采用高密度ABS材料，光泽度高，柔韧性好，抗冲击，抗老化
- 符合UL94V-0的高强度ABS材料
- 两个标准插头对与适配器插拔10次后，插入损耗小于0.05dB
- 低插入损耗，重复性好
- 适配器中部弹性套筒的压力位8~10N
- 任意标准插头通过适配器连接，插入损耗 $\leq 0.35\text{dB}$ (含重复性)
- 任意标准插头通过适配器连接，回波损耗 $> 40\text{dB}$ (SC/PC) , $> 60\text{dB}$ (SC/APC)
- 适配器相对两个标准插头的损耗 $< 0.2\text{dB}$ (单模) , $< 0.1\text{dB}$ (多模)
- 光纤适配器斜55度，保证尾纤及跳线的弯曲半径。
- 可提供两个SC/FC/ST单工接口或两个LC双工接口
- 工作温度 $-25^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$;
- 确保光纤芯轴与插针体轴线之间的距离
- 制作连接器使用专业粘接胶，对连接器结构无影响，其物理、化学及光学特性与光纤匹配；
- 占用位置：1U
- 产品尺寸：173.5mm*38.5mm*29mm



订购信息

产品描述	产品型号	单位
SC光纤模块条	HB-GX-SC-2	个
LC光纤模块条	HB-GX-LC-4	个
FC光纤模块条	HB-GX-FC-2	个
ST光纤模块条	HB-GX-ST-2	个

10对科龙条接线模块条

产品说明:

应用范围:

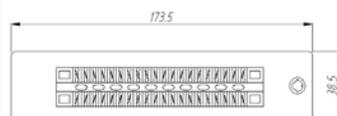
主要用于天诚家居配线箱，为水、电、气、热抄表系统、安防报警、火警等设备和系统提供中间接点。接线模块为一个两排10对双绞线转接，110卡接口，可接26~22AWG双绞线。

执行标准:

YD/T926.3、YD/T1313-2008、TIA/EIA570A

产品描述:

- 110端子接线模块，分别为一个两排10对接线模块，实现弱电信息汇总转接功能
- 外壳采用高密度ABS材料，光泽度高，柔韧性好，抗冲击，抗老化
- 外壳符合UL94V-0的高强度ABS材料
- 接线模块是模块化的连接器，前后连端都有IDC连接端子，用于端接有绝缘护套的铜线
- 带颜色的组件便于识别和容易进行网络管理
- 产品性能满足并超越YD/T1313-2008标准中对接线端子（综合布线）的技术指标要求。
- 全铜簧片使用，不生锈，性能可靠，
- 簧片设计应用气密原理,能确保簧片与导线接触完全可靠；
- 接线端子塑胶主体选用ABS或PBT材料,符合环保要求；
- 占用位置：1U
- 产品尺寸：173.5mm*38.5mm*29mm



订购信息

产品描述	产品型号	单位
10对科龙接线模块条	HB-JXK-10-10	个

10对螺丝型接线模块条

产品说明:

应用范围:

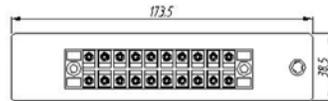
主要用于天诚家居配线箱，10对螺钉接线模块为10对RVV软线转接，黄铜螺钉压接口，可提供门铃、对讲、家庭门禁等RVV软线缆的中间接点，连接简单直观，安全可靠。

执行标准:

YD/T926.3、YD/T1313-2008、TIA/EIA570A

产品描述:

- 一个10对螺丝型接线模块，实现弱电信息汇总转接功能，10进10出；
- 连接时需剥离绝缘外被；
- 外壳采用高密度ABS材料，光泽度高，柔韧性好，抗冲击，抗老化；
- 外壳符合UL94V-0的高强度ABS材料；
- 接线模块是模块化的连接器，压接式连接方式，用于端接剥离绝缘护套的铜线；
- 产品性能满足并超越YD/T1313-2008标准中对接线端子（综合布线）的技术指标要求；
- 全铜簧片使用，不生锈，性能可靠；
- 簧片设计应用气密原理，能确保簧片与导线接触完全可靠；
- 接线端子塑胶主体选用ABS或PBT材料，符合环保要求；
- 占用位置：1U；
- 产品尺寸：173.5mm*38.5mm*29mm；
- 额定电流：10A；
- 可连接导体面积≤6平方毫米。



订购信息

产品描述	产品型号	单位
10对螺丝型接线模块	HB-JXL-10-10	个

220V电源插座模块条

产品说明:

应用范围:

主要用于天诚智能家居配线箱，为有源设备提供220V电源插座。

执行标准:

YD/T1313-2008、TIA/EIA570A

产品描述:

- 多功能插孔设计,适合各个国家的插头;
- 优质弹性磷青铜插套经镀镍处理,不生铜锈导电性能更好;
- 外壳采用高密度ABS材料,光泽度高,柔韧性好,抗冲击,抗老化;
- 外壳符合UL94V-0的高强度ABS材料;
- 插座吻合技术:弹性更强劲,啮合更妥帖,有效防止电弧产生;
- 高导电率铜片:优质铜片经镀处理,不生铜锈,导电性能更好;
- 高标准配置:优质选材高标准配置,满负荷使用不发烫;
- 产品性能满足并超越YD/T1313-2008标准技术指标要求;
- 簧片设计应用气密原理,能确保簧片与导线接触完全可靠;
- 接线端子塑胶主体选用ABS或PBT材料,符合环保要求;
- 占用位置:2U;
- 产品尺寸:173.5mm*77mm*29mm;
- 额定电流:10A。



订购信息

产品描述	产品型号	单位
4孔内置电源模块插座模块条	HB-DY-31-4	个
5孔内置电源模块插座模块条	HB-DY-31-5	个
10孔内置电源模块插座模块条	HB-DY-31-10	个

空白填充件模块条

产品说明:

应用范围:

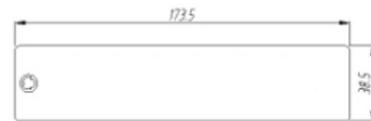
主要用于天诚家居配线箱，为家居配线箱内预留位提供填充。

执行标准:

YD/T926.3、YD/T1313-2008、TIA/EIA570A

产品描述:

- 为家居配线箱内预留位提供填充
- 外壳采用高密度ABS材料，光泽度高，柔韧性好，抗冲击，抗老化
- 外壳符合UL94V-0的高强度ABS材料
- 占用位置：1U
- 产品尺寸：173.5mm*38.5mm*29mm



订购信息

产品描述	产品型号	单位
空白填充件模块条	HB-TKJ	个