

ODF光纤配线柜三网合一厂家新品

产品名称	ODF光纤配线柜三网合一厂家新品
公司名称	宁波普纬达通信设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	慈溪市观海卫镇方家村后方桥东岸4号（注册地址）
联系电话	15988616688 15968986688

产品详情

使用条件： 1.工作温度：-5 +40 相对湿度： 90%(+30) 2.大气压力:70Kpa-106Kpa
储运温度:-40 +70 3.光电性能:插入损耗 0.2Db;附加损耗 0.2B;回波损耗45dB;附加损耗 5dB;
插拔耐久性寿命>1000次 4.电气性能:绝缘电阻 1000M 500V(直流电) 5.抗电强度:能承受3000V(直流电)/1min无击穿/飞弧现象 适用性指标: 1.标称工作波长850nm\1310nm\1550nm; 2.光纤光缆符合GB/T11819和GB/T7424规范; 3.光纤活动连接器符合GB12507以及相关标准规范.

1 概述

1.1 本规范书适用于GPX421-A/C系列光纤配线架（柜）的结构设计、性能及技术指标、安装和调试等方面的技术要求。

1.2 本规范书未对一切技术指标及细节作出规定，也未充分引述有关标准和规范的条文。

2 产品说明与技术参数

2.1 产品名称：光纤配线架（柜）

2.2 产品组成：架（柜）体、光缆引入单元、过纤单元、熔配单元（含熔接配线一体化模块、适配器、集成尾纤及附件）、安装附件；

2.3特点说明：

光纤配线架（柜）外形尺寸为2000（高）×800（宽）×400mm（深）

光纤配线架（柜）设备安装尺寸采用19寸标准设计，通用性好，可满足各种设备的安装要求；

可上进缆或下进缆且全正面化操作，使用方便；

模块化设计，容量大（大配线容量为432芯），密度高，操作方便；

足够的光缆引入空间及固定位置（大引入光缆根数为16根），满足多根、小芯数光缆引入的要求；

适配器安装倾斜30°角，避免弧光直射入眼并保证光纤弯曲半径；

独特的走纤及盘储结构设计，既满足光纤走纤曲率半径及光纤盘储的要求，又能避免跳纤交叉；

完善的接地装置、安全可靠；

走纤路由标识清晰、完善，方便维护与管理；

2.4 安装方式：采用膨胀螺丝与地安装

2.5 依据标准：产品应严格遵循以下行业标准

YD/T778-2006 《光纤配线架》

YD/T895-1997 《SC/PC型单模光纤活动连接器技术条件》

YD/T826-1996 《FC/PC型单模光纤活动连接器技术条件》

2.6 技术参数

a) 使用环境要求：

工作温度：-5 ~ +40

工作相对湿度：85%（+30）

大气压力：70Kpa ~ 106Kpa

b) 外观：

涂覆层表面应光洁、色泽均匀、无流挂、无露底，钣金件表面无毛刺、锈蚀等缺陷；

结构件不得有毛刺、扭曲、划碰伤等缺陷；

塑料件表面应光洁，颜色均匀无明显差异，无裂纹、划伤；

光电性能：

光纤连接器插入损耗与回波损耗：

高压防护接地装置

架（柜）体高压防护接地装置与架（柜）体间绝缘，绝缘电阻不小于1000M /500V（直流电）；

架（柜）体高压防护接地装置与架（柜）体间耐电压不小于3000V（直流电）/1min不击穿、无飞弧；

架（柜）体高压防护接地装置与光缆中金属加强芯及金属护套相连，地线的截面积应大于6mm²；

架（柜）体高压防护接地装置与地相连的连接端子的截面积应大于35mm²；

架（柜）体高压防护接地装置应能可靠接地，接地处应有明显的接地标识；