

防水款48芯光纤分纤箱(左边二层盘)

产品名称	防水款48芯光纤分纤箱(左边二层盘)
公司名称	宁波市宇晨通信科技有限公司
价格	130.00/件
规格参数	品牌:宇晨 型号:48芯 产地:慈溪市
公司地址	慈溪市观城工业区
联系电话	0574-63622262 13857458939

产品详情

光缆分纤箱防水款48芯光纤分纤箱(左边二层盘)

[播报编辑讨论上传视频](#)

连接主干光缆与配线光缆的接口设备

本词条由“[科普中国](#)”科学百科词条编写与应用工作项目 审核。

光缆

分纤箱是用于室外、楼道内或室内连接主干光缆与配线光缆的接口设备。光纤分纤箱必须能在规定的环境下可靠工作，并且其箱体能承受不大于500N的垂直压力。

中文名

光缆分纤箱

外文名

Fiber optic cable split fiber box

适用场合

室外、楼道内或室内

检验方法

功能检查、光分插片

领 域

工程技术

目录

1 [工作条件](#)

2 [外观结构](#)

外观

结构

装配要求

3 [高压防护性能](#)

4 [材料与性能](#)

5 [检验方法](#)

6 [检验规则](#)

7 [安装](#)

8 [其他信息](#)

工作条件

编辑 播报

光纤配线箱必须能在下表规定的环境下可靠工作。

使用条件

类型	工作温度	相对湿度	大气压
室内	-10 ~ +40	85%(+30)	70kPa
室外	-40 ~ +60	95%(+40)	

24芯光缆分线箱

外观结构

[编辑](#) [播报](#)

外观

a) 楼道（室内，外）光纤分纤箱箱体应完整，各塑料件无毛刺、无气泡、无龟裂、无空洞、无翘曲、无杂质等缺陷，热变形温度 85 ，满足线路使用寿命15年要求。

b) 楼道（室内，外）光纤分纤箱箱体其内部金属板材采用Q235冷轧板，厚度不小于1.2mm,表面镀锌处理，箱体上下安装板采用Q235冷轧板，厚度不小于2mm,，采用镀锌后喷塑处理。
室外型另配置抱杆安装铁件，采用不锈钢或铁附件热镀锌处理。

c) 采用喷塑处理的金属结构件，其涂层与基体应具有良好的附着力，附着力应不低于GB，T 9286-1998标准表1中的2级要求。表面光洁，色泽均匀，不存在起皮、掉漆、锈蚀等缺陷，无流挂、划痕、露底、气泡和发白等现象。

d) 楼道（室内，外）光纤分纤箱相关配件采用的非金属复合材料（塑料），燃烧性能应符合GB，T 2408-2008 中的规定，

e) 楼道（室内，外）光纤分纤箱表面涂层的颜色按色谱：GSB05-1426-200中灰（同类色参考潘通-中灰445，亚光色）。

f) [光纤](#)配线箱箱体正面左上侧必须有中国电信LOGO标志，颜色为红色，并按中国电信商标同比例缩放。

g) 光纤配线箱箱的表面颜色宜便于识别和标识，并与环境相协调。

h) 箱内工作单元表面颜色必须便于识别和区分，可以采用与箱体或周围环境景色相协调的颜色。

i) 箱体正面只能有中国电信的标志，厂家标志不允许在箱体正面出现。

楼道（室内，外）光纤分纤箱外形尺寸

分类型号	槽位数	箱体尺寸（±5mm）
壁挂式二槽楼道（室内，外）光纤分纤、配线箱	2	330*250*110
壁挂式四槽楼道（室内，外）光纤分纤、配线箱	4	460*380*130

光分插片外形尺寸

分类型号	占用槽位数	外形尺寸 (mm) (宽×深×高)
1 : 4光分插片	1	130 × 100 × 25
1 : 8光分插片		
1 : 16光分插片	2	130 × 100 × 50
1 : 32光分插片	4	267 × 100 × 50