

NBDD-FQX06A

---

光缆分纤盒

6 芯

规格书

宁波东大通信科技有限公司



宁波东大通信科技有限公司

文件编号：GGs-NBDD-FQX06A

NBDD-FQX06A 光缆分纤盒规格书

版本：A/0

发行日期：  
2017-02-01

## 目录

一、概述.....	2
二、产品主要技术性能.....	3
三、箱体安装说明.....	4
四、产品配置清单.....	4
五、包装.....	5
六、售后服务.....	6

## 一、概述

6 芯光缆分纤盒由本公司自主开发生产，产品性能符合行业标准 YD/T2150-2010 要求。主要应用于 FTTH 接入系统终端环节。箱体采用高强度 PC 合金塑料注塑成型，防水防尘等级可达 IP65，具有良好的密封和抗老化性能，适用于楼宇有別

	<b>宁波东大通信科技有限公司</b>	文件编号：GGs-NBDD-FQX06A	
	<b>NBDD-FQX06A 光缆分纤盒规格书</b>	版本：A/0	发行日期： 2017-02-01

墅住宅入户光缆成端，固定与尾纤的熔接；适合入户挂墙安装；可实现多种光纤接续方式，有效进行光纤管理。

## 二、产品主要技术性能

### 2.1. 适用环境要求：

温度：-40℃~+60℃

湿度：≤95%（+10℃）

大气压力：70KPa~108 KPa

### 2.2. 盒体结构尺寸：

2.2.1 盒体尺寸：205（H）×140（W）×38（D）mm。

2.2.2 盒体重量：0.3KG

2.2.3 盒体结构：6 芯光缆分纤盒主要由盒体、分路器支架、光缆引入固定接地单元、蝶形光缆固定单元、密封组件、线环组件构成。盒体结构见图。



### 2.3. 盒体功能：

2.3.1 内部采用双层结构设计，分为光分配线区、室外光缆引入、固定熔接及蝶形光缆盘绕存储区。光纤线路清晰明了，互不干扰，便于施工操作和后期维护。

	<b>宁波东大通信科技有限公司</b>	<b>文件编号：GGs-NBDD-FQX06A</b>	
	<b>NBDD-FQX06A 光缆分纤盒规格书</b>	<b>版本：A/0</b>	<b>发行日期： 2017-02-01</b>

2.3.2 箱体下沿具有 1 个进缆孔。可容纳 1 根主缆进纤，最多 6 根出纤。另可装 1 个 1\*4 的分路器分光。满足室外光缆的直通或分歧接续及蝶形光缆的成端接续。

2.3.3 熔纤盘片采用翻转形式，可配置 6 芯容量规格，满足箱体扩容使用。

2.3.4 法兰安装可以满足 6 芯。

2.3.5 蝶形光缆固定单元采用卡槽式结构，可有序固定和布放蝶形光缆。

2.3.6 箱体内可存储 1 米左右蝶形光缆，通过线环在箱体内有序布放，且可保证其弯曲半径 $\geq 30\text{mm}$ 。

### 三、箱体安装说明

#### 3.1. 安装方式：壁挂安装

3.1.1 根据背板安装孔位距离在墙体上打 2 个安装孔，并敲入塑料膨胀套。

3.1.2 用 M8×40 的螺钉将箱体固定于墙体。

3.1.3 将箱体上端定位孔套入墙壁孔位，再用 M8×40 的螺钉通过箱体下沿箱孔将箱体固定于墙壁上。

3.1.4 检查箱体安装情况，合格后关闭盒门。为防止雨水进入箱体应通过钥匙拧紧锁柱。

3.1.5 根据施工要求引入室外光缆和蝶形光缆。

#### 3.2 打开箱体

3.2.1 中指用力向外扳开紧扣件即可打开箱体，手指向下用力即可扣住下盖。

### 四、产品配置清单



宁波东大通信科技有限公司

文件编号：GGs-NBDD-FQX06A

NBDD-FQX06A 光缆分纤盒规格书

版本：A/0

发行日期：  
2017-02-01

产品名称	型号规格	数量	备注
箱体	NBDD-FQX06A	1 只	
光纤热缩管	$\Phi 1.5 \times 60\text{mm}$	6 根	
尼龙扎带	$3 \times 100\text{mm}$	6 根	
膨胀螺栓	$M8 \times 40\text{mm}$	2 套	
钥匙		1 把	

## 五、包装

### 5.1 产品包装：内PE袋包装



### 5.2 外箱包装 (MM)



包装尺寸 (MM)

430×365×55

数量 (PCS/盒)

50

毛重 (KG/盒)

15KG

净重 (KG/盒)

13KG

	<b>宁波东大通信科技有限公司</b>	<b>文件编号：GGS-NBDD-FQX06A</b>	
	<b>NBDD-FQX06A 光缆分纤盒规格书</b>	<b>版本：A/0</b>	<b>发行日期： 2017-02-01</b>

## 六、售后服务

- 6.1 衷心感谢您选购本公司的产品，我们将对您所购产品做出完善的售后服务。
- 6.2 凡订购本公司的产品，我们均负责运输、安装和调试并培训有关人员了解和掌握您所购产品的使用和维护，保证设备的正常运行。
- 6.3 凡使用本公司产品，自销售之日起保修 24 个月，负责终身维修。
- 6.4 服务电话：0574-66388338 0574-63512315

宁波东大通信科技有限公司