

# 三网融合光缆交接箱216芯厂家图文详解

产品名称	三网融合光缆交接箱216芯厂家图文详解
公司名称	宁波市鑫讯通信科技有限公司
价格	1360.00/每台
规格参数	
公司地址	宁波市慈溪市观海卫镇山海村
联系电话	0574--63603977 18158566679

## 产品详情

我公司生产包括144芯、288芯、576芯、1152芯等常见芯数光缆交接箱，各芯数光缆交接箱产品均有多种不同外型及冷轧板、不锈钢、SMC等多种材质可供客户选择。产品质量符合中华人民共和国通信行业标准YD/T 988-2007《通信光缆交接箱 Cross Connecting Cabinet for Communication Optical Cable》。公司拥有经验丰富的设计和研发团队，外型和材质均可按客户要求，来样或来图订做。ks18541431

厂家直销供应：共建共享光缆交接箱|三网合一光缆交接箱|四网合一光缆交接箱|SMC光缆交接箱|免跳纤光缆交接箱|无跳纤光缆交接箱|免跳接光缆交接箱|不锈钢光缆交接箱|不锈钢光缆交接箱|室外光交箱。我公司光缆交接箱产品品种齐全，质量上乘，价格合理，随时欢迎您前来咨询。

产品容量：72芯、96芯、144芯、168芯、288芯、360芯、432芯、576芯、720芯、864芯、1152芯、1440芯

光缆交接箱是一种为主干层光缆、配线层光缆提供光缆成端、跳接的交接设备。光缆引入光缆交接箱后，经固定、端接、配纤以后，使用跳纤将主干层光缆和配线层光缆连通。

光缆交接箱主要是用于光缆接入网中主干光缆与配线光缆交接处的接口设备。光缆交接箱的结构主要由箱体、内部金工件、光纤活动连接器及备附件组成。按照使用场合不同，可分为室内型和室外型两种，并可以落地、架空、壁挂安装。室外型的光缆交接箱的箱体外形尺寸不宜超过1600mm\*1100mm\*400mm（高\*宽\*深）。

## 二、产品特点

2.1本产品有工程塑料阻燃ABS盒聚碳酸酯材料混合经造后高温注塑成型，有塑料中的合金钢美称，产品外形线条流畅，抗冲击能力强，防护能力可达IP55级。

2.2本产品为多用途配线设备，既能当光分线箱使用也能当光分器箱使用，操作方便灵活。

2.3采用独特的防盗锁设计，箱体开闭灵活，防护性能良好。

2.4采用独特的活动铰链结构，施工时能方便的将箱盖卸下、装上以利用于溶接配线工作。

2.5采用翻板式结构，能高密度的配置端口和分光设施。

### 三、使用方式

3.1分线箱式使用：当不用分光方式工作时，采用24只SC型适配器作为连接器使用，输入输出光缆每边成端24个SC插头完成光路连通盒分配工作。

3.2光分路器箱使用方式一：当需要使用盒式光分路器盒时，可将1分16或1分32的盒时光分器置放于盒底的盘纤系统中固定，即可作为光分路箱使用。

3.3光分路器箱使用方式二：当需要使用插片式光分路器时，可将1分8的插片式光分路器1个或2个插入翻版正面的卡盒中固定，既可作为光分路器箱使用。

1个或2个插入翻版正面的卡盒中固定，既可作为光分路器箱使用。

3.4光分路器箱使用方式三：当同时需要使用盒式、插片式光分路器时，可将盒式光分器置放在下层而将插片式光分路器置放于上层使用。

### 四、安装和使用

4.1安装方法：将箱体打开，取下箱盖，从附件包中去出塑料膨胀钉3套，在指定位置打好墙孔，放入螺栓，从底盒正面用3个螺钉拧紧即可。

4.2布放光缆：

a尾纤于室外光缆开剥50mm左右后热熔接；

b将热熔接后的热熔管放置在翻版反面熔接卡槽上；

c将室外光缆钢芯线固定在盒底加强芯固定位上，将防水锁头锁紧；

d将适配器放置于中间翻版适配器卡位上尾纤熔接室外光缆后，插头卡在适配器内；

e用户皮线光缆采用快速连接器链接时，拉出皮线光缆黑色进缆堵头，把皮线光缆穿入箱体，箱内皮线光缆预留一定的长度盘在盒底盘纤挂耳内，装上快速连接接头即可。

f未布缆的进缆孔用光缆堵头封住，防止灰尘进入箱体。

五、环境条件：

1、工作温度：—40 ° ~+60 ° C;

2、相对湿度：93% ( at +40 ° C);

3、大气压力：62kpa~101kpa(近似海拔0~5000米 )

4、插入损耗： 0.35dB ;

- 5、回拨损耗： 50dB；
- 6、插拔耐久性能： > 1000次
- 7、绝缘电阻： 1000M /500v(DC)
- 8、耐压： > 3000v(DC)/1min不击穿，无飞弧。