

12芯mpo厂家 mpo 光纤安捷讯光电

产品名称	12芯mpo厂家 mpo 光纤安捷讯光电
公司名称	苏州安捷讯光电科技股份有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市吴中区郭巷镇尹丰南路58号1幢
联系电话	18896720619

产品详情

材料功能：

光缆终端盒所在零件采用的材料应具有防腐性能，如无防腐性能应作防腐处理；其物理、化学性能必须稳定；各种材料之间必须相容，并与光缆护套和配线尾纤护套相容。为防止腐蚀和其它电损害，这些材料还必须与其它设备中所常用的材料相容。

1. 光缆终端盒如采用工程塑料，其燃烧性能应符合GB/T5169.7中试验A，试验火焰施加持续时间为30s的要求。
2. 光纤接头增强保护件采用的材料及填充物的热熔温度应不小于120℃，热软化温度应不小于90℃，应能在-25℃~+40℃温度下使用。
3. 全部材料应无毒、无腐蚀，对人体健康和其它设备无副作用。

定义：

光纤微细的光纤封装在塑料护套中，使得它能够弯曲而不至于断裂。通常，光纤的一端的发射装置使用发光二极管（light emitting diode，mpo-lc预端接光纤模块，LED）或一束激光将光脉冲传送至光纤，光纤的另一端的接收装置使用光敏元件检测脉冲。

通常光纤与光缆两个名词会被混淆。多数光纤在使用前必须由几层保护结构包覆，包覆后的缆线即被称为光缆。光纤外层的保护层和绝缘层可防止周围环境对光纤的伤害，如水、火、电击等。

12芯多模光缆型号：

在型号选型方面12芯多模光缆主要以中心束管式和层绞式两种规格类型的型号，中心束管式的有GYXTW，12芯mpo厂家，GYXTY，ADSS；层绞式的有GYTA，GYTS，mpo预端接主干光缆，GYTA53，GYFTY。

- 1、GYXTW：中心束管式带铠结构，可以容纳4-12芯，适用于架空的敷设。
- 2、GYTS：层绞式带铠结构，可以容纳4-144芯，mpo，适用于埋地和管道的敷设。（埋地时需要套上一层PVC管）
- 3、GYTA：层绞式带铝结构，可以容纳4-144芯，适用于埋地和管道的敷设。（埋地时需要套上一层PVC管）
- 4、GYTA53：层绞式双重护套带铠结构，可以容纳4-144芯，适用于埋地和管道的敷设。（可直接埋地，无需套管）