

# 1芯通信光缆室内

产品名称	1芯通信光缆室内
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	普纬达:PWD-01 材质:SMC、不锈钢、冷轧板 产地:宁波
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	15968986688 15968986688

## 产品详情

1芯通信光缆室内宁波普纬达【锐速】通信设备有限公司-----1芯通信光缆室内不同的场合和不同的要求造成了光缆的多结构的发展趋势，1芯通信光缆室内新的光缆结构以及在现有结构上不断改进的各种结构也在不断涌现，1芯通信光缆室内出现了如下一些类型。1芯通信光缆室内浅水光缆是区别于海底光缆而提出来的另一类结构的水下光缆，适合于在海岸、浅水中安装，适合无需中继、通信距离比较短的水下(如岛屿间、沿海岸边上的城市)敷设使用，这种光缆区别于海底光缆的环境，需要的光纤数不多(中等)，1芯通信光缆室内但要求结构简单、成本较低、易于安装和运输、便于修复和维护。

产品特点：

特种耐弯光纤，提供更大的带宽，增强网络传输性能；

两根平行FRP或金属加强件使光缆具有良好的抗压性能，保护光纤；

光缆结构简单，重量轻，实用性强；

独特的凹槽设计，易剥离，方便接续，简化安装和维护；

低烟无卤阻燃聚乙烯护套或阻燃聚氯乙烯护套，环保。

可与多种现场连接器匹配，可现场成端。

## 产品结构

- 1、蝶形光缆分室内、室(内)外两种，两者价格差异较大，室外型价格约为室内型价格的2倍，在做具体设计方案时应考虑价格因素，一般情况下，室外仍采用普通光缆(GYTA-G652D)，室内用室内型蝶形光缆，两者通过分纤箱或接头盒过渡。
- 2、蝶形光缆有较小的曲率半径，重量轻、相对抗折弯性能较好且易固定、在86终端盒内易端接等特点。
- 3、蝶形入户光缆有非金属加强构件、金属加强构件两种形式，考虑到防雷、防强电干扰因素，室内应采用非金属加强构件蝶形光缆。
- 4、室内型蝶形光缆有1芯、2芯、3芯、4芯等规格，住宅用户接入蝶形入户光缆宜选用单芯缆；商务用户接入蝶形光缆可按2--4芯缆设计。

“干缆芯”式光缆。所谓“干缆芯”即区别于常用的填充管型的光缆缆芯。这种光缆的阻水功能主要常阻水带、阻水纱和涂层组合来完成，其防水性能、渗水性能都与传统的光缆相同，但它具有生产、运输、施工和维护上的一些优点为了配合气压安装(或水压安装)施工系统的运用，各种微型的光缆结构已在设计和使用中。对于气压安装的微型光缆，要求光缆与管道之间有一定的系数，光缆重量要准确，具有一定的硬度等。