

# 专业生产野战光缆 上海慧锦光电

产品名称	专业生产野战光缆 上海慧锦光电
公司名称	上海慧锦光电线缆有限公司
价格	20.00/米
规格参数	品牌:F-NET 型号:GYFB 光纤芯数:2-144
公司地址	上海市松江区九亭镇涑亭南路290弄100号
联系电话	13916562595 13916562595

## 产品详情

品牌	F-NET	型号	GYFB
光纤芯数	2-144	光缆外径	6-12 ( mm )
重量	80 ( kg/km )	允许抗拉强度	1500 ( N )
允许侧压力	2200 ( N/100mm )	适用范围	野外通信

野战拖曳光缆(gyfd/b)

<<<<野战光缆配件

<<<<研磨头照片

描述：

由单根或多根尼龙（或同等性能材料）紧套光纤外加高模量芳纶和聚氨酯（或同等材料）护套构成。

结构特点及应用：

- 采用高强度耐疲劳光纤，确保野战光缆在各种恶劣使用条件的可靠性和寿命。
- 特殊的涂覆层和二次被覆的复合结构，可吸收机械和环境应力，光缆的附加损耗小。
- 小节距的光纤绞合和芳纶增强纤维单螺旋绞合，保证野战光缆有较大的拉伸应变窗口。
- 强度极高重量轻，强重比高。
- 圆形护套结构紧凑，特别适用于反复收放的场合。
- 可选择配线结构或分支结构（子缆外径2mm）。
- 高强度、高韧性聚氨酯（pu）弹性体护套，耐油和化学腐蚀，抗撕裂，低温柔韧性好，弹性强，应力缓冲性好，耐磨耐压。
- 阻燃型高强度、高韧性聚氨酯（pu）弹性体护套，氧指数高，阻燃性好，耐油和化学腐蚀，抗撕裂，低温柔韧性好，弹性强，应力缓冲性好，耐磨耐压护套。
- 三种温度使用范围，适合全国的所有地区。
- 子缆护套或紧套被覆层按照tia-598-a标准色谱，容易进行光缆的路径分配和端连。
- 光缆护套颜色推荐使用黑色。
- 光缆外护套印有产品信息和长度标示。
- 如用户需要，野战光缆两端可预装快速活动连接器。
- 光纤芯数2~6芯，并可按要求定制。
- 用于军队野外通信系统布线。
- 油田、采矿作业

、电视现场直播、雷达等通信及数据采集。· fd型配线结构的野战光缆特别适用于需人工快速布线的场合。· fb型分支结构的野战光缆特别适用于使用条件严酷的场所。

**适用环境：**

1. 军队野外通讯系统布线；2. 油田、矿山、港口、电视现场转播等条件严酷的场所。野战光缆或其它军用软光缆目前已广泛应用于民用产品，如抢修光缆、电视实况转播光缆、矿用光缆和多种传感器用光缆。我公司生产的野战光缆已用于某军区战术指挥演习，受到军方好评。

**产品主要特性：**

**物理特性：**

机械特性：					
纤芯数	外径(mm)	重量(kg/km)	最大张力(n)		最小弯曲半径
			短期	长期	安装时
1	3.0	9	1000	300	20d
2	5.2	26	1500	600	20d
4	5.2	28	1500	600	20d
6	6.0	33	1500	600	20d
存储温度	-40 ~ +70				
工作温度	-20 ~ +70				
传输特性：					
工作波长	850/1300nm			1310/1550nm	
光纤类别	多模光纤			g.652	
芯/包层直径	50/125um	62.5/125um	/	/	
衰减(db/km)	3.0/1.0	3.5/1.5	0.4/0.25	-/0.5	
带宽(mhz · km)	200/400	160/200	/	/	

**fd型配线结构野战光缆**

**fb型分支结构野战光缆**

**4芯室外金属光缆与野战光缆的比较**

**订货信息：**

--	--

\_\_\_\_\_