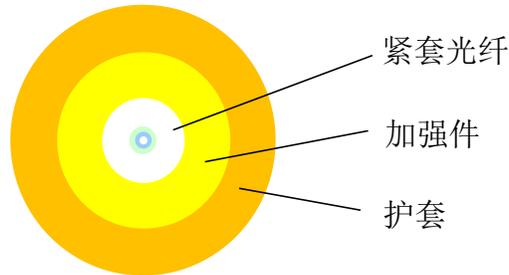




单芯光缆

光缆结构图



光缆结构与性能

结构								
描述	紧套光纤、加强件、外护套							
光纤	单模光纤：G.657A2 等，多模光纤：OM2 等							
紧套层	LSZH、PVC 或其它材料							
加强件	芳纶纱或其它材料							
护套	材料：低烟无卤阻燃聚烯烃（LSZH）、聚氯乙烯（PVC）或其它材料							
特性								
应用	用于尾纤和跳线；用于光通信设备机房，光配线架的光连接；用于光仪器，设备的光连接							
特点	柔软、灵活、接续方便，满足高密度布线要求 高阻燃，满足室内使用环境 弯曲性能非常优越，机械及环境性能优良							
使用温度	PVC：-20℃~+60℃ LSZH：-20℃~+70℃							
参数								
光纤数量	光缆直径 (mm)	光缆重量 (kg)	允许拉伸力 (N)		允许压扁力 (N/10cm)		弯曲半径 (mm)	
			长期	短期	长期	短期	静态	动态
1	2.0	4.0	40	80	300	1000	10D	20D
1	3.0	7.5	80	150	300	1000	10D	20D

用户定制

光缆尺寸：标称光缆尺寸，也可以是其它商定尺寸；

交货长度：1.0km/2.0km，也可以是其它商定长度；

其它要求：商定的其它特殊要求。