



B??????2x104M?????3KVDC/1min????????????????????????????????980N????????????????  
??????200N

??  
??1 600 mm?1 100 mm?400 mm??????????

??  
??  
????? IP66????????????????  
?????

光纤通信系统的波长在近红外波长范围。光纤通信的传输媒质材料是石英，它属于介质波导，是一个圆柱体，

光具有两重性，既可以被看成光波，也可以被看成是由光子组成的粒子流，射线理论把光作为光线处纤的导光原理可以使用两种理论来解释，射线理论和波动理论。波动理论论解麦克斯韦方程，比较直观、易懂，但它是一种近似方法，只能作定性分析。程，它很严密。有定量结果，但较复杂光纤是怎样把光放传向远方的呢?简单直观的解释是从光线的观点来看光的