

高清摄像机光缆组件

产品描述

- 我司专业生产高清摄像机光缆组件，连接器可与瑞士LEMO 原装3K. 93C连接器以及佳耐美连接器相兼容
- 光电复合缆包含4根HDTV摄像机供电用的电源线（20AWG）2根信号控制线（24AWG）和2根用于视频和音频传输的单模光纤，复合缆中芯贯穿一根1.8mm高强度钢丝，整体编织网屏蔽，此种复合缆即可以用于连接室外作业实况转播的不同摄像机，也可被用于演播室摄像机连接的控制室的固定装置中。

产品图片



固定式插头-3K/GP (FXW)



固定式插座-3K/GS (EDW)



浮动式插头-3K/FP (FUW)



浮动式插座-3K/FS (PUW)

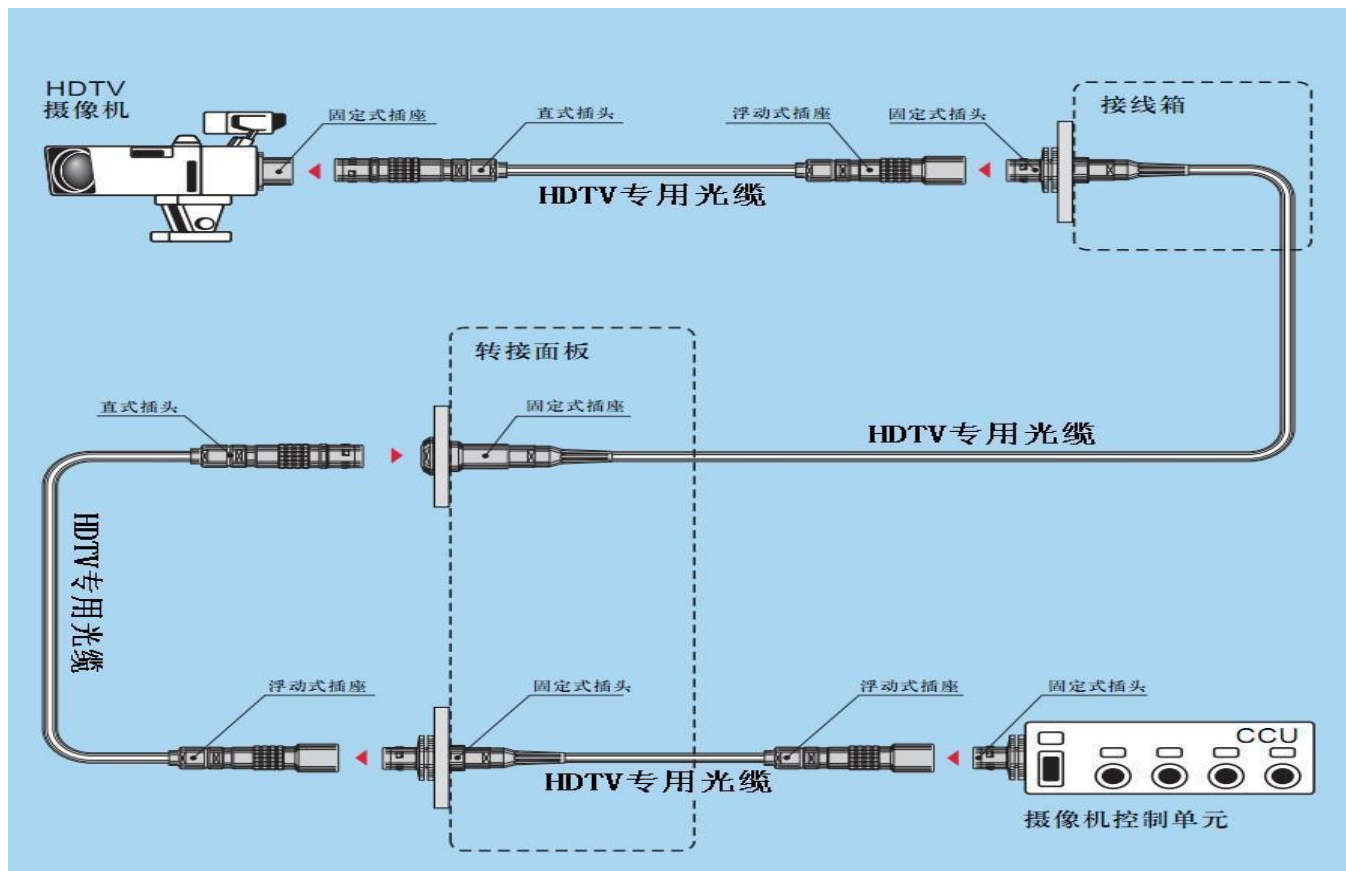


3K固定式插头/固定式插座
(8孔Z型面板)

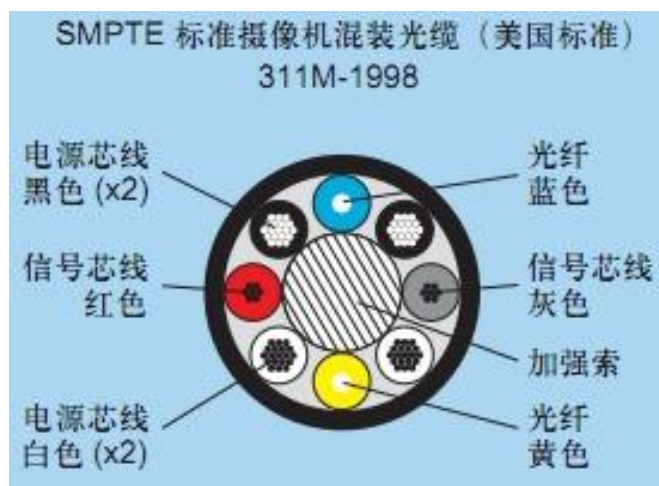


3K固定式插头/插座 (配3U面板)

连接示意图



光缆结构图

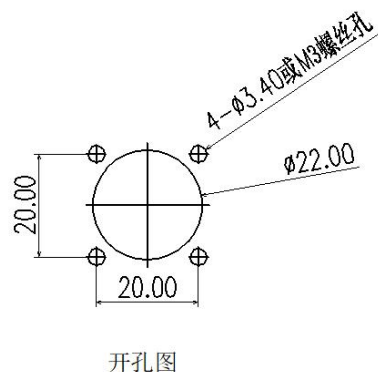
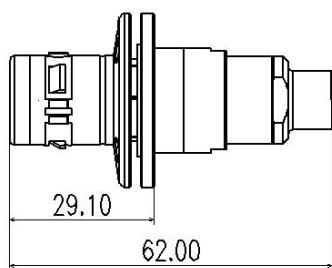
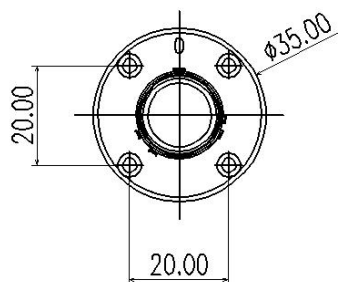


光缆结构图

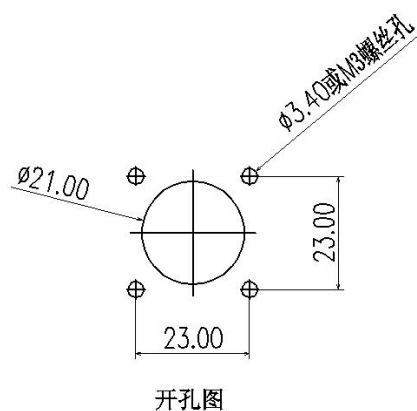
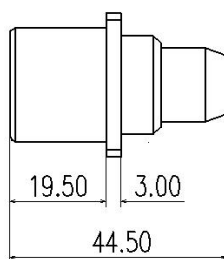
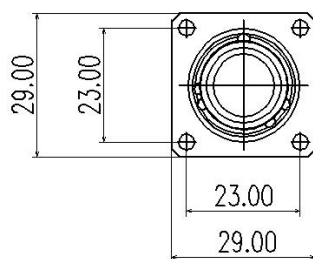
PS: 光缆外护套颜色、外径、电源芯线大小等均可根据客户需求定制

插头插座外形尺寸示意图

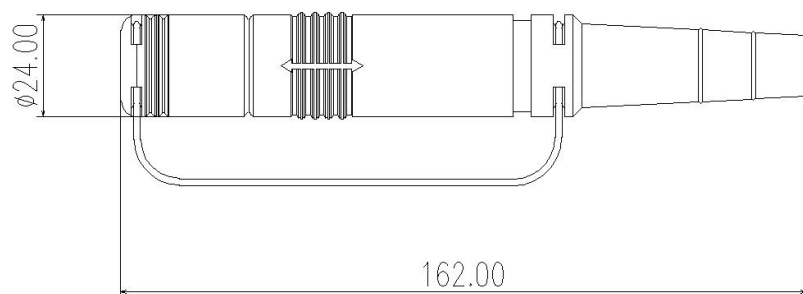
FXW固定式插头外形尺寸



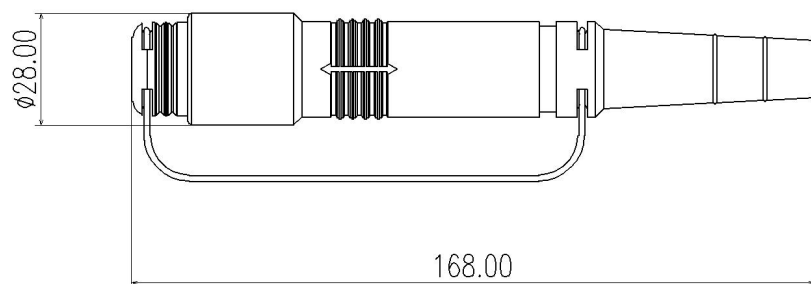
EDW固定式插座外形尺寸



FUW-PUW浮动式插头、插座外形尺寸



FUW浮动式插头



PUW浮动式插座

产品性能

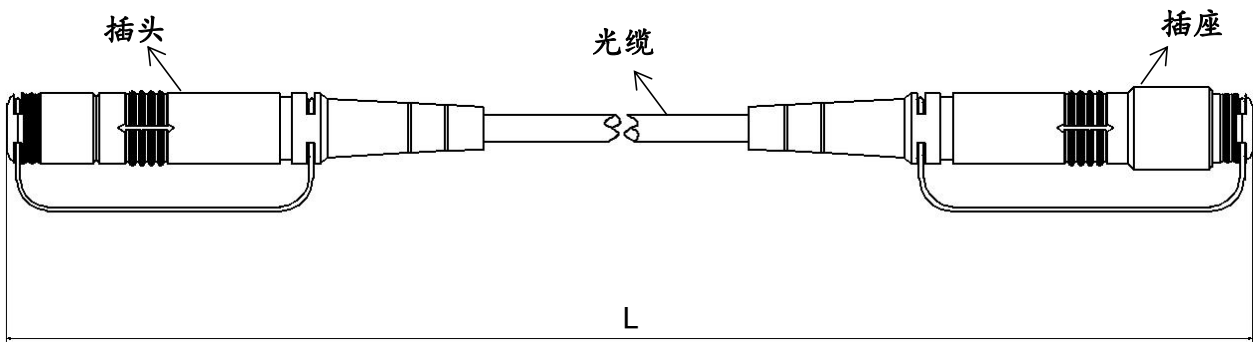
性能参数	指标要求
插入损耗	≤0.6dB
机械寿命	≥500次
工作温度	-40℃~+80℃
防护等级	IP67
光缆组件保持力	≥500N

订货代码

基本系列号	3K/	FP
壳体类型	FP-浮动式插头 FS-浮动式插座 GP-固定式插头 GS-固定式插座	

常见订货形式

浮动式插头-浮动式插座连接示意图



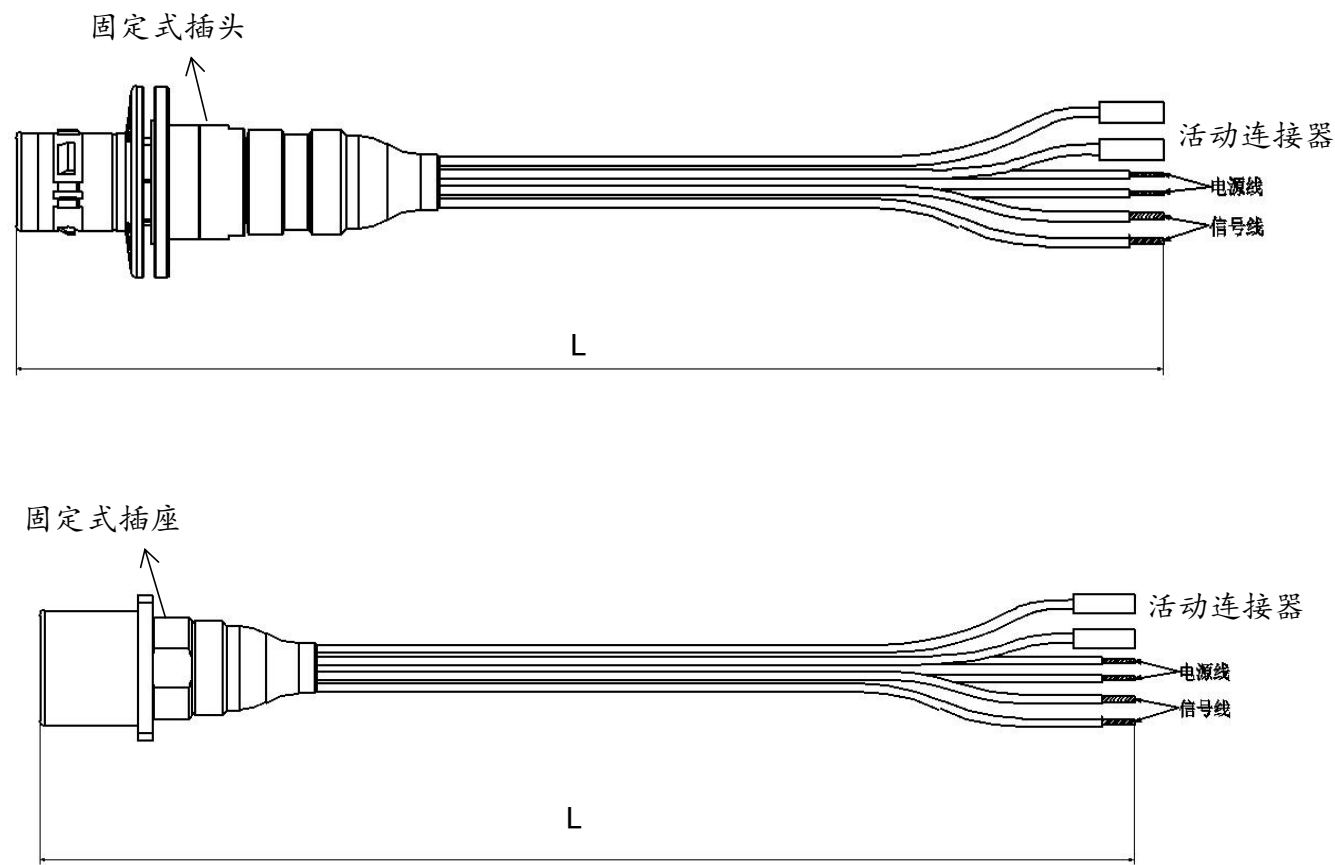
插头-插头订货代码

A端接头形式	3K/FP	-3K/FS	-L50
B端接头形式			
光缆长度	L50-光缆长度（单位：m）		
实际光缆选型：请参考推荐光缆选型表			

订货代码示例：

- 1) 3K/FP-3K/FS-100m （光缆根据客户需求选择定制）
表示:A端为3K/FP浮动式插头，B端为3K/FS浮动式插座，光缆长度为100m。

固定式插头/插座-光纤接头订货代码



A端接头形式	3K/GP	-2FC	-L0.5
B端接头数量形式	2-活动连接器数量 FC-接头形式，可以为SC/ST/LC等 2根电线参数可按实际需求调整		
光缆长度	L0.5-光缆总长度（单位：m）		
实际光缆选型：请参考推荐光缆选型表			

订货代码示例：

- 1) 3K/GP-2SC-0.5m（光缆根据客户需求选择定制）
表示:A端为3K/GP固定式插头，B端为2个SC光纤接头，光缆为3.0单芯单模铠装光缆，TPU黄色护套，光缆长度为0.5m。
- 2) 3K/GS-2SC-2m（光缆根据客户需求选择定制）
表示:A端为3K/GS固定式插座，B端为2个SC光纤接头，光缆为3.0单芯单模铠装光缆，TPU黄色护套，光缆长度为2m。