

专为军用野战光缆配套设计，中性卡口式锁紧结构可实现头与座、头与头、座与座的快速任意连接。具有多芯一次连接并可盲插；连接损耗小、可靠性高；坚固、防水、防尘、耐恶劣环境等特点，

可用于各种野战军用光纤通信网络、军用计算机系统、机载或舰载设备、抢修光缆系统等野外光路临时连接。

主要特点 Features

- 产品符合 GJB599A(MIL-DTL-38999)III系列接口规范
- 产品连接光链路损耗小，可靠性高，具有防水、防尘、耐腐蚀性能
- 外壳体采用不同材料可满足多种恶劣环境要求以及电磁屏蔽要求
- 产品采用 5 键定位，防盲插和错插，同时具有优秀的抗振动性能
- 采用三头螺纹快速连接、并具有防松脱结构
- 具有单芯、2 芯、4 芯、6 芯、8 芯、12 芯等多种规格可供选择

应用领域 Applications

- 有源或无源设备终端
- 海洋、舰船通信系统和设备
- 航空、航天以及其他光、电系统和设备
- 其他军工、兵器系统和设备领域



性能参数:

类别	指标要求
插入损耗	$\leq 0.60\text{dB}$
互异性	$\leq 0.2\text{dB}$
工作温度	$-55^{\circ}\text{C}\sim 85^{\circ}\text{C}$
振动	频率 10Hz~2000Hz, 加速度 196m/s ²
冲击	3ms 半正弦波, 加速度峰值 2960m/s ²
机械寿命	1000 times
抗拉力	多芯光缆型 $\geq 800\text{N}$