HiCap/BaseCap 多模光纤

产品特色

HiCap OM2多模

- HiCap 纤核直径为50μm，纤殼直径为125μm 的级射率(Step-index)多模光纤，此光纤全面优化了850nm和1300nm工作窗口的特性，具有最高的带宽和最低的衰减，满足了在850nm 和1300nm 窗口使用的要求。
- HiCap 多模光纤低衰减、高带宽的优越特性使其能广泛应用于局域网络通讯、视频信号传输、音频信号传输和数据传输等领域，使用激光器(Laser)或发光二极管(LED)作为光源，可支持Gigabit Ethernet(IEEE 802.3z)应用距离达500公尺、支援100Mb/s 传输应用距离达2000 公尺。
- HiCap 系列多模光缆符合EN 50173 、ISO/IEC 11801 2nd Amendment 及ANSI/TIA 568.3-D OM2 标准。
- HiCap系列多模光缆符合ITU-T推荐的G.651 、TIA/EIA 492AAAF A1-OM2(492AAAB)及IEC 60793-2-10 A1-OM2(A1a.1) 型光纤技术规范。

BaseCap OM1多模

- BaseCap 纤核直径为62.5μm，纤殼直径为125μm 的级射率(Step-index)多模光纤，此光纤全面优化了850nm和1300nm 工作窗口的特性，具有最高的带宽和最低的衰减，满足了在850nm 和1300nm 窗口使用的要求。
- BaseCap多模光纤低衰减、高带宽的优越特性使其能广泛应用于局域网络通讯、视频信号传输、音频信号传输和数据传输等领域，使用激光器(Laser)或发光二极管(LED)作为光源，可支持Gigabit Ethernet(IEEE 802.3z)应用距离达275 公尺、支援100Mb/s 传输应用距离达2000 公尺。
- BaseCap系列多模光缆符合EN 50173 、ISO/IEC 11801 2nd Amendment 及ANSI/TIA 568.3-D OM1 标准。
- BaseCap 系列多模光缆符合ITU-T推荐的G.651 、TIA/EIA 492AAAF A1-OM1(492AAAA)及IEC 60793-2-10 A1-OM1(A1b) 型光纤技术规范。