

## PDLC 系列一体式双芯多模光缆跳线

### 1. 产品简介

一体式双芯多模光缆跳线，是基于标准双芯 LC 连接器结构，改进而来。具备标准 LC 光纤连接器的低插损、小尺寸等特点。同时，增加了连接器与光缆护套过渡处的热缩保护，解决了光缆容易从接头处脱落问题，有效提升了光缆传输可靠性！

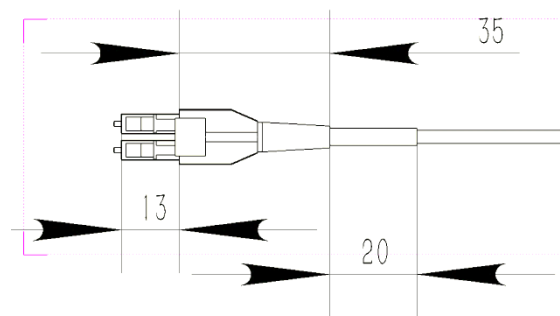
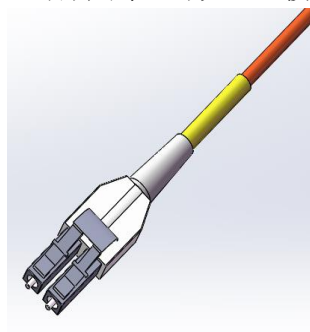
一体式双芯多模光缆跳线，采用单根光缆两根光纤的结构，改变了传统的两芯光纤并排成缆的方式，大幅度降低了光缆线占用的布线空间，提升了空间光缆排线密度！

### 2. 产品主要指标

项目	技术指标
P/N	PDLC-T3-L
光纤类型	GI 62.5/125 NA0.275
工作波长	600-1600nm
插入损耗	≤0.3dB @1310nm
光缆类型	3.0mm 外径, TPU 抗磨损阻燃光缆, 加强抗拉杜邦芳纶
接头形式	LC/PC (对接用, 高精度陶瓷插芯)
工作温度	-25 ~ +80 °C
技术规范	YD / T 1272.1-2018 光纤活动连接器 第 1 部分: LC 型
环保标准	符合 RoHS2.0-(EU)2015/863

备注: P/N 编码中末尾 L 为光缆长度, 例如 3 米长度跳线的 PN: PDLC-T3-3

### 3. 外形尺寸 (详见 3D 模型文件)



### 4. 实物照片 (仅供参考, 不构成产品标准)



源自中国电科, 21 年军用光纤器件研发制造经验成就高品质!

WWW.SHCCCT.COM.CN