



千兆塑料光纤 GIGABIT PLASTIC FIBER

豪华巴士内的高速光纤网络 High Speed Optical Links for Luxury Buses

符合 IEEE 802.3bv 规范
速度支持千兆网络，距离可达
40 米的车载规范。

在车用网络的范畴，塑料光纤
(POF)已经是众所周知且经过实
际验证过的技术。
经过十多年的努力，塑料光纤

(POF)已经在汽车安全信息及娱
乐系统 的领域内，做过多项实
证。
千兆塑料光纤已被国际电子标
准协会 IEEE 认可使用在车载系
统，而千兆塑料光纤是基于上
述的基础，无须更换线路，只
需更换对应的收发组件，即能

提供距离 40 米千兆的网速的传
输。
千兆塑料光纤(POF)是理想之低
成本巴士内娱乐系统、安全性
ADAS(Advanced Driver
Assistance Systems)摄像头的内
部连接以及巴士周边传感器与
ECU 间连接之重要组件。

More info: www.kdpof.com