

# ADSS-12/16/24/36B1-PE/AT电力光缆

产品名称	ADSS-12/16/24/36B1-PE/AT电力光缆
公司名称	吉林欧孚光电通讯设备有限公司沈阳分公司
价格	1.80/米
规格参数	品牌:欧孚光电 型号:ADSS 产地:沈阳
公司地址	辽宁省沈阳市苏家屯区瑰香北街20-1号（注册地址）
联系电话	15134021198

## 产品详情

ADSS自承全介质非金属电力光缆

沈阳欧孚光电通讯设备有限公司专业生产ADSS电力光缆，进口芳纶，抗拉力强。PE/AT护套料，耐电痕。高压特塔架设，国标质量，售后有保证。与各大电厂，光伏厂，电力设计院合作。

可定制生产ADSS光缆100米-1000米跨距：

ADSS-4B1-100M-PE/AT

ADSS-8B1-100M-PE/AT

ADSS-12B1-100M-PE/AT

ADSS-16B1-100M-PE/AT

ADSS-24B1-100M-PE/AT

ADSS-32B1-100M-PE/AT

ADSS-36B1-100M-PE/AT

ADSS-48B1-100M-PE/AT

## ADSS光缆产品描述：

ADSS光缆专为电力系统设计的电力光缆，是一种全介质自承式架空光缆。采用松套管层绞式结构，光纤套入由高模量聚酯材料制成的松套管中，（光纤采用烽火及长飞的A级光纤，保证传输性能优良，结构性能稳定），套管内填充防水化合物。松套管(和填充绳)围绕非金属中心加强芯(高强度FRP)绞合成紧凑的缆芯，缆芯内的缝隙充以阻水油膏。缆芯外挤制聚乙烯(PE)内护套，然后双向绞绕两层起加强作用的芳纶纱（美国杜邦公司的“凯夫拉”），最后挤制聚乙烯(PE)外套或耐电蚀(AT)外套。

ADSS光缆重量轻、缆径小、减少了冰凌、风力影响和对铁搭、支撑物的负荷。采用抗拉强度高的芳纶纱材料能承受较强张力，满足架空电力线路的大跨距要求。

对于10KV和35KV的电力线路可采用聚乙烯（PE）护套；对于110KV和220KV的电力线路必须通过计算电场强度来确定光缆挂点并采用耐电痕（AT）外护套。根据实际的杆或塔的距离设计跨距。