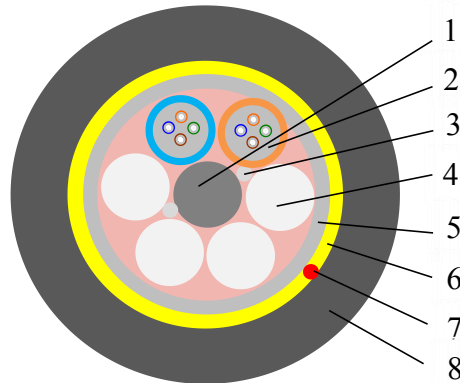




ADSS-8B1.3-PE-120M



电缆截面示意图

| | | | | |
|---|-------|---------|----------------|------------|
| 1 | 中心加强件 | | FRP | 2.1+/-0.1 |
| 2 | 光纤单元 | 松套管 | PBT | 2.0+/-0.1 |
| | | 光纤 | 8 单芯光缆 | G652D |
| | | 光纤数量 | 4 条光纤× 2 松套管 | |
| | | 光纤颜色 | 蓝色, 桔色, 绿色, 棕色 | |
| | | 松套管颜色 | 蓝色, 桔色 | |
| | | 填充 (充油) | 油膏 | |
| 3 | 阻水 | | 阻水纱 | |
| 4 | 填充 | | 4 Pcs | 2.0+/-0.1 |
| 5 | 阻水 | | 阻水带 | |
| 6 | 加强芯 | | 芳纶纱 | |
| 7 | 撕裂绳 | | 1 Pcs | |
| 8 | 外护套 | | PE | 10.3+/-0.5 |

技术参数表



| 项目 | 单位 | 参数 | |
|-------------|------------------|---------------|-------------|
| 重量 | kg/km | 81 | |
| 额定拉伸力(RTS) | KN | 4.5 | |
| 最大抗压力(MAT) | KN | 1.8 | |
| 年均运行张力(EDS) | KN | 1.15 | |
| 最小弯曲半径 | 短期 | mm | 20D |
| | 长期 | mm | 10D |
| 压扁力 | 短期 | N/100mm | 1000 |
| | 长期 | N/100mm | 300 |
| 适合线路电压等级 | 不超过 35 kV | | |
| 跨距 | m | 120 | |
| 合适的气象条件 | 最大风速:25m/s , 无结冰 | | |
| 运作 | 工作或储存温度 | °C | -40°C-+70°C |
| 温度 | 铺设温度 | °C | -10°C-+50°C |
| 光纤衰减系数 | | dB/km(1310nm) | ≤0.36dB/km |
| | | dB/km(1550nm) | ≤0.22dB/km |