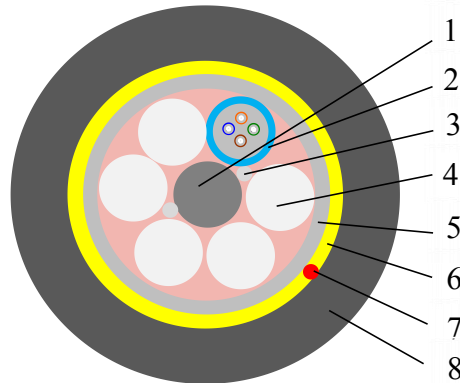




ADSS-4B1.3-PE-100M



电缆截面示意图

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



技术参数表

项目	单位	参数	
重量	kg/km	80	
额定拉伸力(RTS)	KN	4.2	
最大抗压力(MAT)	KN	1.6	
年均运行张力(EDS)	KN	1.05	
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	100	
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	℃	-40℃-+70℃
温度	铺设温度	℃	-10℃-+50℃
光纤衰减系数	dB/km(1310nm)		≤0.36dB/km
	dB/km(1550nm)		≤0.22dB/km