

1.8mm 铠甲空管

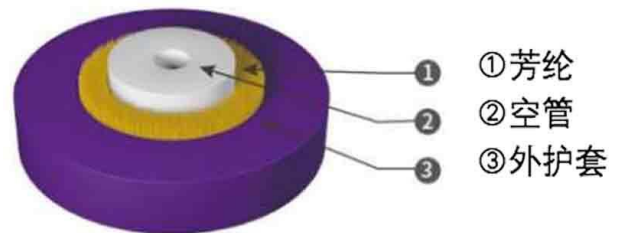
1.8mm 铠甲空管产品是在常规空管外绕制一层螺旋铠甲，铠甲外再编织一层纤维，最后再挤制一层耐高温的工程材料，螺旋铠甲松套空管产品具备耐高温、耐低温、高抗拉抗压等特点，为 250 μ m 光纤提供更强保护。

主要特点 Features

- 产品收缩稳定
- 具有良好的机械性能
- 最高可在 200 $^{\circ}$ C 下长期使用

应用领域 Applications

- 保护裸纤，避免光纤受到机械损伤
- 有效阻止水汽、燃油、酸碱以及溶剂对
- 光纤的侵蚀，确保光纤的传输性能



性能参数:

项目 Items	技术参数 Specification	
产品型号 Model	Tube 600/300E/1100K/K/ 2000E	Tube 600/300P/1100K/K/ 2000F
空管外径 Atc diameter mm	1.90±0.10	
拉伸 pulling (短期 short-term N)	200	
压扁力 Crush Resistance (短期 short-term N/100m m)	2000	
最小弯曲半径 minimum bendin g radius (静态/动态 Static/dynamic m m)	10D/20D	
使用温度 Operating temperature (°C)	-55 ~+150	-100~+200

*D 为产品外径