



真空电缆



产品结构

- 镀银铜线绞合软导体
- 镀银铜线性能参考JB/T3135-2011标准；导体的结构参考GB/T3956-2008 或客户的要求
- PI膜绕包

技术数据

- 温度范围：-200℃ ~ +250℃
- 额定电压：U₀/U 600VAC , 2000VDC
- 测试电压：2500V
- 真空度：1x10E-10 Torr

产品特性

- 结构紧凑，放气率低，重量轻，体积小，耐高温，耐超低温，耐酸碱，耐化学腐蚀
- 不含有害物质，符合ROHS标准

应用领域

- 目前已广泛地用于宇航、电机、节能灯具、声频器材、试验变压器、车辆、仪表通讯、石油化工等工业部门



真空电缆



技术参数

PI绝缘真空电缆16AWG (1mm²)

结构参数Construction		
结构Construction	材料Material	标称直径Diameter (mm)
1.内导体Inner Conductor	镀银铜绞线Silver-Plated Copper Wire Stranded	19/0.26
2.绝缘体 Dielectric	PI薄膜Polyimide Film	1.60±0.15

PI绝缘真空电缆10AWG (4mm²)

结构参数Construction		
项目Item	材料Material	标称直径Diameter (mm)
1.内导体Inner Conductor	镀银铜绞线Silver-Plated Copper Wire Stranded	37/0.37
2.绝缘体 Dielectric	PI薄膜Polyimide Film	2.90±0.10

PI绝缘同轴电缆30AWG50Ω

结构参数Construction		
	材料Material	标称直径Diameter (mm)
1.内导体Inner Conductor	镀银铜绞线Silver-Plated Copper Wire Stranded	7/0.10
2.绝缘体 Dielectric	PI薄膜Polyimide Film	0.96±0.05
3.外导体 Outer Conductor	镀银铜编织Silver Plated Copper Braid	1.28
4.护套Jacket	PI薄膜 Polyimide Film	1.52±0.10

PI绝缘同轴电缆26AWG50Ω

结构参数Construction		
结构Construction	材料Material	标称直径Diameter (mm)
1.内导体Inner Conductor	镀银铜绞线Silver-Plated Copper Wire Stranded	7/0.16
2.绝缘体 Dielectric	PI薄膜Polyimide Film	1.57±0.05
3.外导体 Outer Conductor	镀银铜编织Silver Plated Copper Braid	2.00
4.护套Jacket	PI薄膜 Polyimide Film	2.29±0.05