

PJ-GT

高绝缘热收缩管

特点及用途：

PJ-GT是由辐射交联聚烯烃材料制成，用于11KV~36KV电力电缆中间连接的密封、防护。

- 最小收缩温度: 90 ℃
- 完全回缩最小温度: 110 ℃



技术指标

测试项目	测试方法	标准值
使用温度	IEC 216	-40 ~ +110℃
拉伸强度	ASTM D2671	≥12MPa
断裂伸长率	ASTM D2671	≥300%
密度	ASTM D792	1.10g/cm ³
纵向收缩率	UL224	-10% ~ 0
击穿强度	IEC243	≥20kV/mm
体积电阻率	IEC93	≥1.0×10 ¹⁴ Ω·cm
介电常数	IEC250	≤3.0
吸水率（23℃/14天）	ISO 62	<0.5%

产品规格 (mm)

标称尺寸(mm)	供应尺寸 (mm)	回缩后尺寸 (mm)		*管型	标准长度(mm)
	内径 (最小值)	内径 (最大值)	壁厚 (标称)		
PJ-GT 35/12	35	12	3.2	O	1000-1220
PJ -GT 45/14	45	14	3.5	O	1000-1220
PJ -GT 52/15	52	15	4	O	1000-1220
PJ -GT 55/16	55	16	4	O	1000-1220
PJ -GT 62/18	62	18	4	O	1000-1220
PJ -GT 66/18	66	18	4	O	1000-1220
PJ -GT 66/20	66	20	4.4	O	1000-1220
PJ -GT 75/25	75	25	5	O	1000-1220
PJ -GT 85/25	85	25	5	O	1000-1220
PJ -GT 95/30	95	30	5	O	1000-1220

*形状“O”：圆形或椭圆形。