

PJ-BIT

母线绝缘热收缩带

特点及用途：

PJ-BIT是由辐射交联聚烯烃材料制成。产品具有绝缘/热熔胶双层结构，为24kV母排提供提供电绝缘及抗冲击防护。广泛用于那些不适用管状产品防护的复杂型母排连接件。

- 柔软易安装
- 热收缩带内层熔融密封
- 易于在检查及维修时剥除热收缩带
- 收缩比率：30%
- 使用温度：-55℃~+105℃
- 完全回缩最小温度：100℃
- 标准颜色：红色



技术指标

测试项目	测试方法	标准值
拉伸强度	ASTM D 2671	≥11.8MPa
断裂伸长率	ASTM D 2671	≥550%
热老化（120℃/168hrs.） 拉伸强度 断裂伸长率	ASTM D 2671	≥10MPa ≥450%
击穿强度	IEC 243	≥20KV/mm
体积电阻率	IEC 93	≥1.0×10 ¹³ Ω.cm
介电常数	IEC250	≤3.5
铜腐蚀（120℃/168hrs.）	ASTM D2671	无腐蚀
吸水率（23℃/14 天）	ISO 62	<0.5%
燃烧性	ASTM D2671	60s 内自熄

产品规格 (mm)

型号	供应尺寸 (mm)	回缩后尺寸(mm)	标准长度 (m)
	宽度 (标称)	壁厚 (标称)	
PJ-BIT 1	25	1.0±0.1	10m, 30m
PJ -BIT 2	50	1.0±0.1	10m, 30m
PJ -BIT 4	100	1.0±0.1	10m, 30m