

PJ-R3

厚壁热收缩管，无热熔胶

特点及用途

不带胶厚壁热缩套管广泛应用于中低压电力、通信、机械等线缆的绝缘防护，产品具有优异的绝缘、环境密封、抗冲击及耐磨性能，用于电力及通缆接头防护；具有良好的机械性能广泛用于电缆终端。及中间连接。3：1的收缩比使产品适用于不规则形状及大接头的防护。

- 抗紫外线辐射
- 高电压绝缘
- 优异的机械保护性能
- 最小完全收缩温度：120℃
- 标准颜色：黑色



技术参数

测试项目	测试方法	标准值
使用温度	IEC 216	-55℃ ~ +110℃
拉伸强度	ASTM D2671	≥14MPa
老化后拉伸强度	ASTM D 2671/150℃, 168hrs.	≥12MPa
断裂伸长率	ASTM D2671	≥400%
老化后断裂伸长率	150℃ ,168hrs	≥300%
密度	ASTM D792	1.05g/cm³
纵向收缩率	UL224	0 to -10%
击穿强度	IEC243	≥20kV/mm
体积电阻率	IEC93	≥10 ¹⁴ Ω.cm
偏心率	ASTM D2671	<30%
铜稳定性	ASTM D2671	通过
耐应力开裂(50℃)	ASTM D1693	无裂纹
吸水率	ISO 62/23℃,14 天	<0.15%

产品标准尺寸 (mm)

标称尺寸 (mm)	供应尺寸 (mm)	回缩后尺寸(mm)		管型	标准长度
	内径 (最小值)	内径 (最大值)	壁厚 (最小值)		
PJ-R3 9/3	9	3	1.8	O	1000-1500mm
PJ-R3 13/4	13	4	2.4	O	1000-1500mm
PJ-R3 22/6	22	6	2.7	O	1000-1500mm
PJ-R3 33/8	33	8	3.2	O	1000-1500mm
PJ-R3 40/12	40	12	4.1	O	1000-1500mm
PJ-R3 45/12	45	12	4.1	O	1000-1500mm
PJ-R3 55/16	55	16	4.1	O	1000-1500mm
PJ-R3 75/22	75	22	4.1	O	1000-1500mm
PJ-R3 85/25	85	25	4.3	O	1000-1500mm
PJ-R3 95/30	95	30	4.3	O	1000-1500mm
PJ-R3 105/30	105	30	4.3	O	1000-1500mm
PJ-R3 130/36	130	36	4.3	—	1000-1500mm
PJ-R3 160/50	160	50	4.3	—	1000-1500mm
PJ-R3 180/50	180	50	4.3	—	1000-1500mm
PJ-R3 200/60	200	60	4.3	—	1000-1500mm

符号 “O” 表示产品管型为圆。 “—”表示压扁供应。

可按客户要求切段供应