

22KV 热缩电缆附件系列产品，适用于 22KV 单芯、三芯聚乙烯和交联聚乙烯电力电缆、集防水、应力控制、屏蔽、绝缘于一体。具有良好的电力性能和机械性能，能在各种恶劣的环境条件下长期使用。具有重量轻、安装方便等优点。广泛地应用于电力、石油、化工、冶金、铁路、港口和建筑等各个领域。

22KV 热缩电缆附件主要材料技术参数

材料名称	材料主要性能	参数
主要热缩材料	硬度邵氏(A)	84±3
主要热缩材料	拉伸强度(Mpa)	≥12
主要热缩材料	收缩温度(℃)	120..140
热缩绝缘管	体积电阻率(Ω.cm)	≥1×10 ¹⁴
热缩绝缘管	击穿强度(KV/mm)	≥20
热缩应力管	介电常数(ε)	≈ 25

主要技术性能

产品主要性能	参数
湿态工频耐压试验(户外)	54KV 5min
干态工频耐压试验(户内)	54KV 5min
冲击耐压试验	±125KV/10times
直流耐压试验	96KV/30min
工频耐压试验	48KV 4h
局部放电试验	≤10Pc(1.73U ₀)

22KV 热缩电缆附件产品名称及规格型号

产品名称	型号规格	适用电缆截面(mm ²)	产品名称	型号规格	适用电缆截面(mm ²)
单芯户内终端	CL-N20/1.1	25-50	三芯户内终端	CL-N20/3.1	25-50
	CL-N20/1.2	70-120		CL-N10/3.2	70-120
	CL-N20/1.3	150-240		CL-N10/3.3	150-240
	CL-N20/1.4	300-500		CL-N20/3.4	300-500
单芯户外终端	CL-W20/1.1	25-50	三芯户外终端	CL-W20/3.1	25-50
	CL-W20/1.2	70-120		CL-W20/3.2	70-120
	CL-W10/1.3	150-240		CL-W20/3.3	150-240
	CL-W20/1.4	300-500		CL-W20/3.4	300-500
单芯中间接头	CL-J20/1.1	25-50	三芯中间接头	CL-J20/3.1	25-50
	CL-J20/1.2	70-20		CL-J20/3.2	70-120
	CL-J20/1.3	150-240		CL-J20/3.3	150-240
	CL-J20/1.4	300-500		CL-J20/3.4	300-500