

7kV~35kV 热缩电缆终端



特点

- 适用范围广、存储期限长，便于仓储、降低采购成本。
- 简化电缆准备与安装步骤，操作简便。
- 卓越的可靠性。
- 全密封设计有效阻止水分从终端外部或线芯中间进入终端。
- 电缆终端是利用聚合物材料制造，因此能够配合交联电缆在负荷循环时所产生的机械动作，无需增加任何机械性压力配件。
- 超过四十年的安全运行记录。

中低压电缆
终端

三芯交联电缆终端



瑞侃能提供无焊接式接地附件，将金属屏蔽接地

- 分支手套装于三芯电缆外护套上，除此之外，安装与单芯电缆终端相似。
- 热缩终端可用于各式铠装电缆。



Raychem Cuxhaven，德国长期实验基地。瑞侃终端在北海海边试验测试已经 40 年。



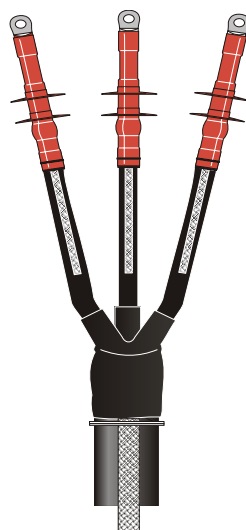
柜内安装



雨裙倒装



户外安装



7kV~35kV 热缩终端选型表

7kV 单芯电缆

导体截面 mm ²	产品型号	安装场合	备注
70-120	APKT-7B1XI	户内终端	
150-240	APKT-7C1XI		
300-500	APKT-7D1XI		
630-1000	APKT-7E1XI		
150-240	APKT-7C1XO	户外终端	
300-500	APKT-7D1XO		

7kV 三芯电缆

导体截面 mm ²	产品型号	安装场合	备注
16-50	APKT-7A3XI-H1	户内终端	尾长 450mm
16-50	APKT-7A3XI-H2		尾长 650mm
16-50	APKT-7A3XI-H3		尾长 800mm
70-120	APKT-7B3XI-H1		尾长 450mm
70-120	APKT-7B3XI-H2		尾长 650mm
70-120	APKT-7B3XI-H3		尾长 800mm
150-240	APKT-7C3XI-H1		尾长 450mm
150-240	APKT-7C3XI-H2		尾长 650mm
150-240	APKT-7C3XI-H3		尾长 800mm
150-240	APKT-7C3XI-H4		尾长 1200mm
300-500	APKT-7D3XI-H1		尾长 450mm
16-50	APKT-7A3XO-H2	户外终端	尾长 650mm
70-120	APKT-7B3XO-H2		尾长 650mm
150-240	APKT-7C3XO-H2		尾长 650mm
150-240	APKT-7C3XO-H3		尾长 800mm

10kV 单芯电缆

导体截面 mm ²	产品型号	安装场合	备注
35-70	APKT-10B1XI	户内终端	
95-240	APKT-10C1XI		
300-400	APKT-10D1XI		
500-800	APKT-10E1XI		
1000	APKT-10F1XI		
35-70	APKT-10B1XO	户外终端	
95-240	APKT-10C1XO		
300-400	APKT-10D1XO		
500-800	APKT-10E1XO		
1000	APKT-10F1XO		

10kV 热缩终端选型表（适用于铠装三芯电缆）

导体截面 mm ²	产品型号	安装场合	备注
25-70	APKT-101-2570L	户内终端	尾长 800mm
95-240	APKT-101-9524L		
300-400	APKT-101-3040L		
25-70	APKT-100-2570L	户外终端	尾长 1200mm
95-240	APKT-100-9524L		
300-400	APKT-100-3040L		



7kV~35kV 热缩终端选型表

24kV 三芯电缆

导体截面 mm ²	产品型号	安装场合	备注
70-120	APKT-24C3XI(L)	户内终端	尾长 950mm
150-300	APKT-24D3XI(L)		
400-500	APKT-24E3XI(L)		
70-120	APKT-24C3XO(L)	户外终端	尾长 1450mm
150-300	APKT-24D3XO(L)		
400-500	APKT-24E3XO(L)		

35kV 单芯电缆

导体截面 mm ²	产品型号	安装场合	备注
50-95	APKT-35C1XI	户内终端	
120-185	APKT-35D1XI		
240-500	APKT-35E1XI		
630-1000	APKT-35F1XI		
50-95	APKT-35C1XO	户外终端	
120-185	APKT-35D1XO		
240-500	APKT-35E1XO		
630-1000	APKT-35F1XO		

35kV 三芯电缆

导体截面 mm ²	产品型号	安装场合	备注
50-95	APKT-35C3XI-(L)	户内终端	尾长 2450mm
120-185	APKT-35D3XI-(L)		
240-500	APKT-35E3XI-(L)		
50-95	APKT-35C3XO-(L)	户外终端	尾长 3650mm
120-185	APKT-35D3XO-(L)		
240-500	APKT-35E3XO-(L)		

10kV~35kV 三芯电缆分支套件

直径 17-25mm	APKT-10A3-1	直径 25-37mm	APKT-10B3-1
------------	-------------	------------	-------------

注： 推荐使用TE品牌机械或压接型端子及接管，详情可咨询能源产品部。