

配电变压器台接点全绝缘防护盒

产品名称	配电变压器台接点全绝缘防护盒
公司名称	南京中科英华新材料有限公司
价格	15.00/个
规格参数	品牌:CIAC 型号:定做 额定电压:1-35K (V)
公司地址	南京市玄武区蒋王庙10号
联系电话	025-85551949 13951937887

产品详情

品牌	CIAC	型号	定做
额定电压	1-35K (V)		

正在运行的老式变压器台，由于其带电部分裸露，经常有触地死亡、异物搭接短路、锈蚀爬电等安全事故的发生，影像设备安全运行和人身安全。因此变压器的安全防护非常重要。采用辐射交联高聚物为主体材料，经加工后制成接点防护盒，具有良好的电学性能、物理性能和化学性能，可以很好地解决原变压器的安全防护问题。

用途

用于在马路的两旁、居民区、建筑物附近的变压器台的绝缘子防护，防止异物、白色污染物等搭接短路。

用于防止发生人身伤亡事故及鸟类、爬行动物等造成的短路故障。

施工工艺

变压器台全绝缘防护，在无须或无条件更换变压器的情况下将老式变压器台上的一次端、二次端、刀闸、跌落式开关等采用特制材料进行绝缘防护。该方法只需一套灵活的接点防护盒，可快速方便地安装，需要时可以拆除。

产品特性

具有良好的柔韧性、绝缘性、阻燃性和抗老化性能。

性能	材料性能	防护盒技术参数
电性能	体积电阻率 (Ω·cm)	1.0*10 ¹³
	击穿强度 (kv/mm)	16.8-28
	介电常数	3.5-5.0
	相比漏电起痕指数 (v)	600
热性能	耐热持久性 ()	105
	加速老化	120 /168h
	拉伸强度	14.0mpa
	断裂伸长率 (%)	400%
	热冲击 (200 /4h)	不滴不流
	低温脆性 (4h)	-55 无裂纹
阻燃性	96 针法	通过
	氧指数法	28
物理性能	密度 (g/cm ³)	1.20-1.30
	硬度 (邵氏a)	57-65
	吸水率% (23 /24h)	0.5

产品规格

包括：一次端接点防护盒、跌落式刀闸、电缆终端头等。

根据现场的具体情况，可制作多种形状各异的接点防护盒。