

35KV电缆交叉互联接地箱 接地箱 新思达

产品名称	35KV电缆交叉互联接地箱 接地箱 新思达
公司名称	保定市新思达电气科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	保定市富昌路79号
联系电话	13070551112

产品详情

NS-JD电缆保护接地箱和交叉互联保护接地箱 通常，110KV电缆保护接地箱，为限制电力电缆金属护层上的感应电压和故障过电压，并避免在护层中形成环流，电缆金属护层一端直接接地，另一端则须通过保护器接地。如果线路较长，接地箱，还应将电缆护层分三段（或三的倍数段）相互绝缘，分段处的护层交叉互联后通过保护器接地。

装置连接于电缆护层与地之间。

电缆直接接地箱，内部含有连接铜排、铜端子等，用于电缆护层的直接接地。

电缆保护接地箱和电缆交叉互联接地箱内含电缆护层保护器、连接铜排、铜端子等，用于电缆护层的保护接地。

保护器采用ZnO压敏电阻作为保护元件，无串联间隙，保护特性好，具有优良的非线性伏安特性曲线。既具有瓷套式金属氧化物避雷器的优点，35KV电缆交叉互联接地箱，还具有电气绝缘性能好、介电强度高、抗漏痕、抗电蚀、耐热、耐寒、耐老化、防爆等优点及良好的化学稳定性、憎水性、密封性。

三芯电缆的接地方式是根据它的原理来说的；三芯电缆在运行中，流过三个线芯的电流总和为零，电缆保护接地箱零售价，（一般为35kV及以下电压等级的电缆）在电缆金属层两端基本上没有感应电压。因此通常都采用采用两端接地方式。

单芯电缆（一般为35kV及以上电压等级的电缆）一般不能采取两端直接接地方式。通常会加入电缆接地箱；电缆接地箱分类有三种：电缆直接接地箱，电缆保护接地箱，电缆交叉互联接地箱；

当单芯电缆线芯通过电流时金属层会产生感应电流，电缆的两端会产生感应电压。感应电压的高低与电缆线路的长度和流过导体的电流成正比，当电缆线路发生短路故障、遭受雷电冲击或操作过电压时，上会形成很高的感应电压。将会危及人身安全，甚至可能击穿电缆外护套。单芯电缆两端采用电缆直接接地箱，电缆的金属层还可能产生环流，据相关报导单芯电缆两端接地产生的环流可达到电缆线芯正常输送电流的30%--80%，这既降低了电缆的载流量、又浪费电能形成损耗，并加速了电缆绝缘老化，因此单芯电缆不应两端接地。

电力系统采用的电线电缆产品主要有架空裸电线、汇流排（母线）、电力电缆（塑料线缆、油纸力缆（基本被塑料电力电缆代替）、橡套线缆、架空绝缘电缆）、分支电缆（取代部分母线）、电磁线以及电力设备用电气装备电线电缆等。电缆保护接地箱连接于电缆护层与地之间。电缆护层直接接地箱，内部含有连接铜排、铜端子等，用于电缆护层的直接接地。电缆护层保护接地箱和电缆护层交叉互联接地箱内含电缆护层保护器、连接铜排、铜端子等，用于电缆护层的保护接地。

35KV电缆交叉互联接地箱-接地箱-新思达(查看)由保定市新思达电气科技有限公司提供。保定市新思达电气科技有限公司（www.bdnewstar.com）实力雄厚，信誉可靠，在河北保定的电子、电工产品制造设备等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领新思达和您携手步入辉煌，共创美好未来！