

# ENR-JXB型变压器中性点间隙接地保护装置

产品名称	ENR-JXB型变压器中性点间隙接地保护装置
公司名称	保定市伊诺尔电气设备有限公司
价格	1.00/100
规格参数	
公司地址	保定市竞秀区高新产业园风能街315号
联系电话	0312-3265167 15003226907

## 产品详情

### 1、ENR-JXB型变压器

[中性点间隙接地保护装置专用于110KV、220KV、330KV、500KV电力变压器中性点，以实现变压器中性点接地运行或不接地运行两种不同的运行方式；从而避免由于系统故障，引发变压器中性点电压升高造成对变压器的损害。本产品广泛应用于电力、冶金、石化、建筑、环保等领域。](#) 2、一般来说，棒间隙为极不均匀电场，放电电压不稳定分散性大从而决定了其保护性能差。球间隙为均匀电场放电电压稳定，分散性小保护性能好。球间隙现场调试比较容易，用户可根据自己地区情况现场调试；而棒间隙尖顶特别难对准，所以现场调试难度大。球间隙采用不锈钢球表面镀银、成本高并且固定要求高，所以许多厂家为降低成本而采用棒间隙，但是并没有考虑使用效果。 3、电流互感器选用：采用环氧树脂浇注的干式电流互感器。电流互感器装在不锈钢箱体里，不受环境气候影响，使用寿命长。使保护不会出现误动或拒动且稳定可靠。

### 二、中性点间隙特点

#### 1、符合标准，专业制造 ENR-

JXB型变压器中性点间隙接地保护装置严格按照GB1985-2004《高压交流隔离开关和接地开关》GB/T1102 2-1999《高压开关设备和控制设备的共用技术要求》GB11032-2000《交流无间隙金属氧化物避雷器》DL/T620-1997《交流电气装置的过电压保护及绝缘配合》GB5583-1985《互感器局部放电测量》DL/T620-1997《交流电气装置的过电压保护和绝缘配合》、GB311.1-1997《高压输变电设备的绝缘配合》及“国家电网公司十八项电网重大反事故措施”等国家及行业标准的有关规定设计、并配套专门的工艺流程、检验流程和设备，保证产品制造的流程化、标准化和专业化。 2、设计新颖，整体安装

#### ENR-JXB型变压器

[中性点间隙接地保护装置集隔离开关、氧化锌避雷器、放电间隙和电流互感器等电气设备于一体的成套设备，具有体积小，安装调试方便，可靠性高的特点。](#) 3、有效保护，特性稳定 ENR-JXB型变压器中性点间隙接地保护装置主要采用球形放电间隙方式，比惯用的棒形放电间隙放电电压准确率高、分散性小、特性稳定，与避雷器特性及主要变压器的绝缘配合精确、充分有效，热容量大，不易烧损。提高了保护安全性和保护效果。 4、组配灵活，使用方便 ENR-JXB型变压器中性点间隙接地保护装置一般采用球形间隙，亦可按用户要求采用棒形间隙。避雷器与隔离开关可根据工程需要任意组合选配。隔离开关的动作亦可按工程要求选择使用手动或电动机构。间隙的技术参数可在工厂完成调试，亦可在现场进行调试。 5、技术力量雄厚，服务周到 我公司为专业生产厂家，技术力量雄厚，售前的技术交流咨询可

随时到位。售后的安装技术指导可按用户要求及时进行。

### 三、使用条件

- 1、适用于户内、外。
- 2、环境温度：不低于 - 40 ，不高于 + 55 ；相对湿度：不大于95% ( 25 )。
- 3、海拔高度不超过4000m，超出4000m可根据实际情况特制。
- 4、地震烈度8度及以下地区；最大风速不超过35m/S。
- 5、电网频率：58 ~ 62Hz ( 60Hz系统 )、48 ~ 52Hz ( 50Hz系统 )。
- 6、安装场所的空气中不应含化学腐蚀气体和蒸气，无爆炸性尘埃