

pt二次侧接地击穿保险间隙接地装置

产品名称	pt二次侧接地击穿保险间隙接地装置
公司名称	扬州雷明电气有限公司
价格	550.00/台
规格参数	品牌:雷明 型号:f-m25-pvt/fm
公司地址	江苏扬州宝应宝源路88号
联系电话	0514-88251018 15152706676

产品详情

pt二次侧接地击穿保险间隙接地装置，

一般来说，电压互感器是比较容易“出事”的设备，当电压互感器被击穿后，高压就会通过电压互感器传到二次侧，有了JBO型击穿保险，在过电压作用下，击穿保险被击穿形成接地短路，保证了二次设备免受过电压的侵害。PT爆炸最直接的原因是互感器绝缘被击穿。再就是线路有谐振，发生过电压雷电过电压。空载时除了谐振过电压，如果加上开口三角短路，绝缘等级不高的话，会出现这样的情况，因为开口三角出口不设熔断器的或开关的，所以在这些回路上的接线要特别注意。

PT的开口三角作用：

主要监视母线接地故障，测得的电压是零序电压，开口三角在设备正常状况下理论上没有电压，但是由于系统不是绝对平衡，可能有5V左右的电压，

当发生线路单相接地故障时，开口三角会有电压，这种情况是大接地系统，当小接地或者不接地系统另当别论。

电压互感器一次与二次线圈分别是独立的，它们之间也有足够的绝缘强度，因此二次侧接地不会产生高压接地；二次接地也是单侧接地，是为了将二次线圈其中一端电位强制拉到与接地体相同的水平，是一种安全防护措施。

pt二次侧接地击穿保险间隙接地装置：是一种过电压保护元件，用在电压互感器的二次侧过压保护。电压互感器二次侧中性点引出线，接在击穿保险的一端，而击穿保险的另一端跟大地接通，F-MS25/PVT-FM二次接地保护器及PT开口三角形接法电压互感器低压侧装设。