

避雷器DLT-PLQ

产品名称	避雷器DLT-PLQ
公司名称	陕西德力泰电气设备有限公司
价格	45.00/个
规格参数	品牌:陕西德力泰 型号:DLT-PLQ
公司地址	陕西省西安市雁塔区朱雀路延伸段东侧3幢2单元 22211室
联系电话	86-02989356805 18209209138

产品详情

避雷器 dlt-plq 陕西德力泰电气设备有限公司

型号说明

避雷器本品依据gb11032-2000《交流无间隙金属氧化物避雷器》，以hy5ws-17/50为例对其型号说明如下：
y：避雷器金属氧化物避雷器；h：避雷器复合外套，无h即为瓷套；
5：避雷器标称放电电流，因电压等级而异；w：避雷器表示无间隙，c表示串联间隙，b表示并联间隙；s：
避雷器表示配电型，z表示电站型，d表示电机型，r表示电容型，t表示铁道型；
17:避雷器额定电压(kv)，即允许加在避雷器上的最大允许工频电压有效值，因型号和电压等级而异。50:
避雷器标称放电电流下最大残压峰值(kv),因型号和电压等级而异。概述

避雷器金属氧化物避雷器是电力系统各类电气设备（变压器、电抗器、发电机、电动机、pt、ct、断路器、接触器等）绝缘配合的基础，由避雷器的保护性能确定电力系统所有电气设备的内外绝缘指标（短时工频耐压、雷电冲击耐压和操作耐压等）。避雷器该产品的核心工作元件采用以氧化锌为主的多元素金属氧化物粉末烧制，具有优异的非线性伏安特性，陡波响应快，通流容量大。避雷器有间隙产品采用自吹间隙，带均压照射结构，降低了放点的分散性，冲击系统小。复合绝缘外套的采用，顺应了国际电力产品小型化、安全化、免维护的发展趋势。避雷器高分子有机负荷材料与传统的陶瓷和玻璃等无机材料相比。

1) 避雷器直流1ma参考电压：在避雷器两端施加直流电压，待流过避雷器的电流稳定于1ma后，读出的电压数值，该值不得小于技术参数表中的规定值。

2) 避雷器泄漏电流：在避雷器的两端施加0.75倍直流1ma参考电压，此时流过避雷器的泄漏电流不大于50微安；

3) 避雷器不得对本产品进行工频放电电压试验。

x @; 的型式试验。

2. 过电压保护器严格控制生产工艺，装配前阀片在烤箱烘干，解决了阀片运输中受潮的问题；采用环氧树脂浇注，保证了保护器的密封和防潮。

3.

过电压保护器阀片的选用完全按照国家标准规定的技术参数，绝不为了片面追求高利润而偷工减料。

4. 过电压保护器严把质量关。每种产品在出厂前都经过严格检测，绝不允许一只不合格产品出厂。因为我们深知今天的质量就是明天的市场！ 概述

组合式过电压保护器，也叫三相组合式避雷器，是一种新型过电压保护装置，主要用于35kv及以下电力系统中。用以限制雷电过电压、真空断路器操作过电压以及电力系统中可能出现的各种暂态过电压。可有效的保护发电机、变压器、开关、电动机、电容器等电力设备的绝缘不受损害，对相间和相地过电压均能起到可靠的限制作用。

特点

组合式过电压保护器的优点：组合式过电压保护器因采用复合绝缘结构，相间残压水平较低，对相间、相地都有比较好的过电压保护作用。特别是对开关柜内受安装尺寸影响的场所，相对单体避雷器来说，结构更为紧凑，其优越性更为突出，非常适合高压开关柜内使用。因此，组合式过电压保护器是传统避雷器的理想替代产品。

>

| @; x rmal>产品用途

电抗器并联电抗器用于补偿电力系统的电容性充电电流，电抗器限制系统工频电压的升高和操作过电压，电抗器从而降低系统的绝缘水平，保证线路的可靠运行。

串联电抗器用于电力系统并联电容器回路中电抗器，它与电力系统并联电容器相串联，用于限制电容器切、电抗器投过程中的涌流，抑制电网电压波形畸变和控制流过电容器的谐波分量，消除谐波对电容器的损伤，电抗器保证电力系统的可靠运行。