

ZDCM系列滤波补偿组件

产品名称	ZDCM系列滤波补偿组件
公司名称	北京紫电捷控电气有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市中关村科技园金桥产业基地景盛中街10号院12栋
联系电话	010-57269882 15313919882

产品详情

“ZDCM系列滤波补偿组件”参数说明

是否有现货：	是	认证
补偿范围：	负荷补偿	补偿
补偿方式：	并联补偿	型号
规格：	15kvar 以上	商标
包装：	木箱、纸箱	套
台：	组	产量

“ZDCM系列滤波补偿组件”详细介绍

ZDCM补偿滤波电容电抗波组件基本介绍

适用于AC400V系统中，由ZDCG系列滤波电抗器和ZDMJ系列电容器串联组成的谐振电路，并调谐为低于**次谐波的频率以抑制谐波，防止谐振。由于在电容器补偿回路中串联了电抗器，电容器两端电压将升高。在AC400V的配电系统中，普通400V电容器，将不再适合与电抗器串联使用。紫电捷控电气为此选择480V和525V的电容器与电抗器组合即ZDCM电容电抗组件。

ZDCM补偿滤波电容电抗波组件性能特点

1、抑制谐波功能；通过LC串联回路的固有频率，对回路中的3次、5次、7次等高次谐波进行抑制，避免高次谐波对电容器的冲击，有效的降低了电容器的损耗，提高了电容器的使用寿命及稳定性。

2、抑制涌流功能；根据串联电抗器上的运行电流不能突变的固有特性，降低了电容器的投入瞬间的涌流。

3、出厂前对ZDCM系列产品进行匹配试验，确保电抗率无偏差。

ZDCM补偿滤电谷电抗波组件技术参数

海拔高度不高于2500米；环境温度-20 ~+50 ；空气湿度40 时不超过50%，20 时不超过90%；周围环境无腐蚀性气体，无导电尘埃，无易燃易爆的介质存在；安装地点无剧烈震动。