

# 智能电容器 其他 CGDLZN

产品名称	智能电容器 其他 CGDLZN
公司名称	上海晨格电力设备厂
价格	面议
规格参数	品牌:其他 型号:CGDLZN 介质材料:复合介质
公司地址	上海市奉贤区奉城镇神州路580号
联系电话	86-02164296922 18016486917

## 产品详情

### 主要技术参数

#### 环境条件

环境温度：-25 ~ 60

相对湿度：30% ~ 85%rh：

海拔高度： 2000m

#### 电源条件

额定电压：220v ~ 450v

电压偏差：± 5%

谐波电压：正弦波，总畸变率不大于5%

谐波电流，公共连接点的谐波电流允许值不超过bg/t14549-1993标准值要求，

工作频率：50hz

功率消耗：<0.2w/1kvar

#### 电气安全

电气间隙与爬电距离，绝缘强度，安全防护，短路强度，采样与控制电路防护均符合中华人民共和国电

力行业标准dl/t842-2003(低压并联电容器装置使用技术条件)中对应条款要求。

测量误差

保护误差

电压	± 0.2%	电压	± 0.5%
电流	± 0.2%	电流	± 0.5%
功率	0.2%	温度	± 1
功率因数	± 0.01	时间	± 0.1s
温度	± 1		

无功补偿参数

无功补偿误差 最小电容器容量50%

电容器投切时隔： > 10s，可自己设定在10-180s之间，

无功容量：5kvar，10kvar，20kvar

联机 32台

常规产品的型号规格

补偿方式	容量 ( kvar )	型号规格	壳体高度	备注
三相补偿	40	cgdlzn0.45-40	345mm	20+20
	30	cgdlzn0.45-30	315mm	15+15
	20	cgdlzn0.45-20	315mm	10+10
	10	cgdlzn0.45-10	265mm	5+5

补偿方式	容量 ( kvar )	型号规格	壳体高度	备注
分相补偿	20	cgdlzn0.25-20	345mm	
	15	cgdlzn0.25-15	345mm	
	10	cgdlzn0.25-10	315mm	
	5	cgdlzn0.25-5	265mm	

常规产品的型号规格

补偿方式	容量 ( kvar )	型号规格	壳体高度	备注
三相补偿	40	cgdlzn0.48-40-7	345mm	
	30	cgdlzn0.48-30-7	315mm	
	20	cgdlzn0.48-20-7	315mm	

本产品的品牌是其他，型号是CGDLZN，介质材料是复合介质，应用范围是低压，外形是长方形，功率

特性是小功率，频率特性是中频，调节方式是固定，引线类型是无引线，允许偏差是 $\pm 5$ （%），耐压值是2500（V），标称容量是417（ $\mu\text{F}$ ），损耗是0.078，额定电压是450（V）