

# DF充气柜 CCVVF组合充气柜 12KV充气柜

产品名称	DF充气柜 CCVVF组合充气柜 12KV充气柜
公司名称	山东鲁高电气科技有限公司
价格	13200.00/台
规格参数	品牌:山东鲁高 型号:LG-SMV-12V 产地:山东
公司地址	济南市高新区
联系电话	0531-85892990 13176666896

## 产品详情

### 一，产品概述：

LG-YSM-12/24型充气环网开关柜是山东鲁高电气科技有限公司研发新一代小尺寸模块式开关设备，具有机构紧凑，全绝缘，全封闭，长寿命，免维修，占用空间小，安全可靠不受公众环境影响等优点，适用于三相交流50HZ，额定电压12KV/24KV的配电装置.广泛应用于工业及居民用电电缆环网柜及供电末端。特别使用小型二次配电站，开闭所，工矿企业，城市居民小区，机场，铁路，隧道，高层建筑等电力系统中作为接受和分配电能。

### 二，产品特点：

LG-SMC-12/24全绝缘充气柜SF6气体作为灭弧及绝缘介质。

开关柜为全密封，全绝缘结构，母线。开关及带电部件完全封闭在不锈钢壳体中。腔体充以1.4bar的SF6的气体，防护等级达到IP67；整个开关装置完全不受外部环境条件的影响，即使在短时水浸泡等极端情况下也能保证开关正常运行，产品终身免维修。

开关柜具有完善的五防联锁装置，彻底杜绝人为误操作可能引起的人员伤害及运行故障。

所以充气柜具有可靠的安全泄压通道，即使在极端情况下也能保障操作人员的人身安全

开关柜分为固定单元组合和可扩展单元组合两类

开关柜通常由正面进出线，也可按不同的安装位置实现侧出线或侧扩展。

柜体尺寸安装方便，并能够适合空间狭小及环境条件不良的地方。

开关柜可根据用户的不同需求配置电动机构操作，远程及监测装置。

三，性能指示：

项目	单位	C模块	F模块	V模块	CB模块		
		负荷开关	组合电器	真空开关	隔离/接地开 关	真空断路器	隔离/接地开 关
额定电压	KV	12	12	12	12	12	12
额定频率	HZ	50	50	50	50	50	50
工频耐受电 压（相间/断 口）	KV	42/48	42/48	42/48	42/48	42/48	42/48
雷电；冲击 耐受电压	KV	75/85	75/85	75/85	75/85	75/85	75/85
额定电流	A	630	注	630		1250/630	
分断能力							
额定闭环开 断电流	A	630					
额定电缆充 电开断电流	A	10					
额定短路关 合电流（峰 值）	A	50	80				
额定峰值耐 受电流	KA	50					
额定短时耐 受电流	KA	20					
额定短时开 断电流	KA		31.5	20		25	
额定转移电 流	A		1700				
配用熔断器 最大电流	A	-	125				
回路电阻	-n	300	600				
机械寿命	次	5000	3000	5000	2000	5000	5000

备注：取决于熔断器的电流额定值