

## 自愈式低压并联电容器BSMJ0.45-40-3

产品名称	自愈式低压并联电容器BSMJ0.45-40-3
公司名称	温州三和量具仪器有限公司
价格	240.00/个
规格参数	品牌:浙江大荣 型号:bsmj 介质材料:油浸
公司地址	浙江省温州乐清柳市柳黄路419号2F
联系电话	15606678739 15990668540

### 产品详情

bsmj 型自愈式低压并联电容器（新型）适用范围 “大荣牌”自愈式低压并联电容器，采用目前国际最先进的复合边缘加厚金属化膜，引进国外先进的生产工艺，技术及日本、韩国的先进设备，严格按照国家gb12747.1-2004标准及国际iec931-1（1988）标准生产。主要用于低压电网提出高功率因素，减少无功损耗，改善电压质量。比较老款电容器，新型作的改动有接线端子、防尘盖、外型。特点体积小、重量轻、特性好。损耗低、发热小、温升低。自愈能力强、提高使用可靠性和寿命 内装放电电阻和保险装置，安全性好 采用半固体渗渍剂，使用中不渗漏油，避免了环境污染。提高了电容器的散热能力和使用寿命 电容器元件经过200In的大电流老练，电容器的运行可靠性大为提高。技术指标

额定电压	250vac、400vac、450vac、525vac、690vac、750vac
额定容量	1-50kvar
容量允差	0-+10%
损耗角正切值	低于0.10%
极间耐电压	1.75vn10s极壳间3kva10s
绝缘性	极壳间5001分钟大于100m
最高过电压	额定电压的110%
最高过电流	额定电流的130%
自动电特性	断开电源后1分钟，剩余电压降为50v以下

使用条件 温度类别：-25 ~ +50 湿度：小于85%rh 海拔高度：2000米以下

安装在干燥通风良好场所，避免腐蚀气体和尘埃，避免阳光直射和雨雪侵蚀。 两台安半间距应在此25mm以上，以利散热，夏季温度较高时应采取有效的散热措施；连接导线应能承受电容器1.3in以上，且连接可靠。 若用于谐波含量高之环境时，请提升电容器电压等级和串联抗谐波电抗器使用。 为避免重叠电压破坏电容器，电容器再投入需彻底放电。 电容器就在额定电压和额定电流状态下运行，超过会缩短电容器使用寿命。 型号命名主要技术参数

型号规格	额定电压kv	标称容量kvar	总电容值uf	额定电流a	外形及高度mm
bcmj0.4-3-3	0.4(50hz)	3	59	4.3	a型 h=115
bcmj0.4-5-3		5	99	7.2	
bcmj0.4-7.5-3		7.5	149	10.8	a型 h=135
bcmj0.4-8-3		8	158	11.5	
bcmj0.4-10-3		10	198	14.4	a型 h=175
bcmj0.4-12-3		12	238	17.3	
bcmj0.4-14-3		14	278	20.2	a型 h=215
bcmj0.4-15-3		15	298	21.7	
bcmj0.4-16-3		16	318	23.0	a型 h=245
bcmj0.4-18-3		18	358	26.0	
bcmj0.4-20-3		20	398	28.9	b型 h=215
bcmj0.4-25-3		25	498	36	
bcmj0.4-30-3		30	597	43.3	b型 h=245
bcmj0.4-40-3		40	796	57.7	
bcmj0.4-50-3		50	995	72.2	c型
型号规格		额定电压kv	标称容量kvar	总电容值uf	额定电流a
bcmj0.45-3-3	0.45(50hz)	3	47	3.8	a型 h=115
bcmj0.45-5-3		5	78	6.4	
bcmj0.45-7.5-3		7.5	118	9.6	a型 h=135
bcmj0.45-8-3		8	126	10.3	
bcmj0.45-10-3		10	157	12.8	a型 h=175
bcmj0.45-12-3		12	188	15.4	
bcmj0.45-14-3		14	220	18	a型 h=215

bcmj0.45-15-3		15	236	19.2	
bcmj0.45-16-3		16	251	20.5	
bcmj0.45-18-3		18	283	23	a型 h=245
bcmj0.45-20-3		20	314	25.7	
bcmj0.45-25-3		25	393	32	b型 h=215
bcmj0.45-30-3		30	471	38.5	b型 h=245
bcmj0.45-40-3		40	629	51.3	b型 h=300
bcmj0.45-50-3		50	786	64.2	c型
型号规格	额定电压kv	标称容量kvar	总电容值uf	额定电流a	外形及高度mm
bcmj0.23-3-3yn	0.23(50hz)	3	181	4.4	d型 h=120
bcmj0.23-6-3yn		6	361	8.7	
bcmj0.23-9-3yn		9	542	13	d型 h=160
bcmj0.23-12-3yn		12	722	17.4	d型 h=180
bcmj0.23-15-3yn		15	903	21.7	d型 h=215
bcmj0.23-18-3yn		18	1083	26.1	
bcmj0.23-21-3yn		21	1264	30.4	d型 h=245
bcmj0.23-24-3yn		24	1445	34.8	d型 h=270

说明：内部三相星形接法，中心点引出，为四个出线接头。外形及安装尺寸订货须知订货时请确认以下内容：1、产品的型号、名称、数量；2、电压等级（kv）、电容容量（kvar）、相数、接法。

本产品的品牌为浙江大荣，型号是BSMJ，介质材料为油浸，应用范围是低压，外形为长方形，功率特性是小功率，频率特性为低频，调节方式是固定，引线类型为无引线，允许偏差是 $\pm 10$ （%），耐压值为450（V），标称容量是40Kvar，损耗为低于0.10%，额定电压是450（V），

额定电流为 51.3 (A) ,