

# CBB60 水泵电容器 容鑫电子

产品名称	CBB60 水泵电容器 容鑫电子
公司名称	乐清市容鑫电子有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:容鑫 型号:CBB60 介质材料:有机薄膜
公司地址	柳市镇环城东路后街工业区
联系电话	86-0577-62760255 13616827466

## 产品详情

电容器特点capacitors features :

具有损耗小、抗湿性强、电气性能优良、可靠性好、容量大、使用寿命长和良好的自愈性能。

with a small loss,anti-moist,excellent electrical performance,reliability,large capacity,long life and good self-healing properties.

电容器用途capacitors use :

应用范围广，专门用于微型水泵，清洗机，洗衣机和单相电机的启动和运转。

it is widely used as the start-up and running capacitor that is special for micro water pump, cleaning machine, washing machine, and single-phase motor.

电容器的主要性能指标capacitors specification:

容量 capacitance range	1 $\mu$ f—100 $\mu$ f
容量偏差 capacitance tolerance	$\pm$ 5% , $\pm$ 10%
额定电压	250vac, 350ac, 370ac, 400vac, 440vac, 450vac,500vac

rated alternate voltage 额定频率	50/60 hz
rated frequency 损耗角	0.002 ( 1khz , 20 )
dissipation factors 使用温度	-40 ~ +85 or -40 ~ +70
operating temp. 外壳材料	pbt, pp, aluminium, flammability class - ul 94 v -2, 750c (rti)
case material 电介质dielectric	polypropylene with self healing sh
绝缘电阻	3000s
insulation resistance 气候类别	40/85/21, 40/70/21
weather category 引出端电压	2 x rated voltage
withstand voltage(terminal to terminal) 引出端与外壳间电压	minimum 2000 v ac for 1 min.
withstand voltage (terminal to case)	
参考标准ref. standard	iec - 252-1993
质量体系quality system	iso 9001 : 2008
认证证书approvals	cqc,ce
应用范围application	electrical motor, pump, washing machine, power saver

电容器外壳尺寸capacitors case dimensions:

容量 capacitance( $\mu$ f)	450vac		250vac	
	d(mm)	h(mm)	d(mm)	h(mm)
1 $\mu$ f	25	57	25	57
3 $\mu$ f	25	57	25	57
5 $\mu$ f	30	70	25	57
8 $\mu$ f	35	60	35	60
10 $\mu$ f	35	70	35	60
12 $\mu$ f	35	70	35	60
15 $\mu$ f	35	70	35	70
18 $\mu$ f	40	70	35	70
20 $\mu$ f	40	70	35	70
25 $\mu$ f	40	80	35	70
30 $\mu$ f	45	92	40	70

35 $\mu$ f	45	92	40	70
40 $\mu$ f	45	92	40	70
45 $\mu$ f	45	92	40	70
50 $\mu$ f	50	92	45	92
55 $\mu$ f	50	100	45	92
60 $\mu$ f	50	116	45	92
70 $\mu$ f	50	116	45	92
80 $\mu$ f	60	120	50	100
90 $\mu$ f	60	120	50	100
100 $\mu$ f	60	120	50	116

注note:特殊规格可以按照客户要求special specs are available on request

本产品的品牌是容鑫，型号是CBB60，介质材料是有机薄膜，应用范围是低压，外形是圆柱形，功率特性是中功率，频率特性是低频，调节方式是固定，引线类型是同向引出线，允许偏差是 $\pm 5$ （%），耐压值是450（V），等效串联电阻(ESR)是0（m $\Omega$ ），标称容量是3-60（ $\mu$ F），损耗是0.002，额定电压是450（V），绝缘电阻是3000（m $\Omega$ ）