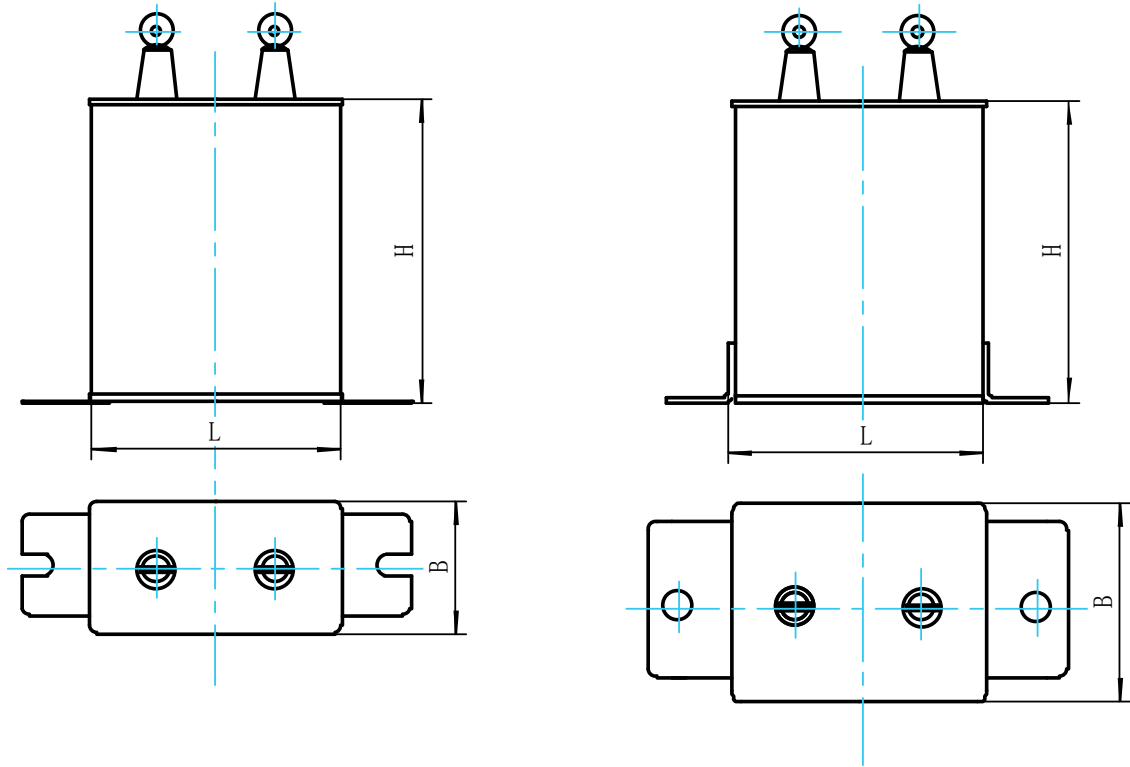




CBBT 型交流金属化聚丙烯膜介质电容器

CBBT 型交流密封金属化聚丙烯膜介质电容器, 具有优异电性能的聚丙烯膜作为介质, 锌铝金属化层为电极, 采用无感式卷绕, 金属外壳, 全密封结构。

1. 外型图



2. 产品特点

- 金属外壳, 全密封结构, 防潮性能好。
- 体积小, 重量轻, 质量可靠。
- 电性能优良、功率损耗小, 具有良好的自愈特性, 长期使用工作可靠。

3. 应用范围

- 主要用途时: 主要用于电气化铁路的谐振变频电源。

4. 技术要求

详细规范	● Q/RL 255-92	
气候类别	55/70/21	
额定电压	500Vac	750Vac
电容量范围	20 μ F	20 μ F ~ 70 μ F
耐电压(极与极之间)	1.5U _{Ra.c} (2s)	
极壳之间耐电压	● 3600Vac (2s)	
绝缘电阻	● $\geq 5000s$	

产品规格



电容量偏差	● $\pm 5\%$ 、 $10\% \pm$
损耗角正切	$\text{tg}\delta \leq 0.004$ (100Hz);

5. 订货信息

表一

产品代码	$U_N(\text{VAC})$	C_R (μF)	尺寸 (mm)		
			$L \pm 5$	$B \pm 5$	$H \pm 3$
	500	20	105	55	110
	750	20	130	65	150
	750	25	130	65	150
	750	40	145	105	150
	750	70	145	105	220

注: 上表仅是主要量产规格, 其他未列出产品规格可按客户要求定制

注意事项

- 选择使用时, 要根据实际情况, 选用此型号电容器。