

CBM-103B-1A4/617 产品的技术性能指标

RN4.653.617 单联薄膜介质可变电容器各项指标如下：

1. 产品规格

型号	安装方式	外形尺寸 (mm)	联数	最大可变容量 (PF)	最小容量 (PF)	容量公差 (PF)
CBM-103B-1A4-R1	1	21×21×12.5	AM-1	266	5.5±1.5	±(2%ΔC+2)

注：ΔC 为考核点上电容量增量标称值。

2. 电容量曲线

转角系数(%)	100	90	80	75	70	60	50	40	30	25	20	10	(3)
AM (PF)	266	224.5	180.6	159.6	139.1	101.1	69.7	45.2	27.1	20.1	14.1	4.6	0

注：顺时针方向旋转为电容量增加。

3. 技术特性

绝缘电阻 (MΩ)	动片接触电阻 (mΩ)	耐电压 (VDC)	Q 值	转动力矩 (gf·cm)	止端力矩 (Kgf·cm)	转动角度 (180° 为 100%)
			AM (1MHz)			
≥250	≤20	≥100	≥500	50~400	≥3	96%~99%

4. 外形尺寸

