高電圧標準コンデンサシリーズ HVCシリーズ





HVCシリーズは、セラミックを誘電体とした 高性能な高電圧標準コンデンサです。

特長

- 3端子バインディング構造で最大印加電圧 AC1000Vでの使用が可能です。
- 精度・温度係数・経年変化が優れているため、校正用標準器として最適です。
- 任意の静電容量値、端子構造も製作致します。

仕様

項目/型式	HVC101A	HVC102A	HVC103A
公称静電容量値	100 pF	1 nF	10 nF
精度*1	±1 % *2	±0.5 % *2	±0.1 % *2
損失係数*1	5X10-4以下		
温度係数	±50 ppm/℃		
経年変化	±100 ppm/年		
最高印加電圧	1000 Vac		
重量	約400 g		
寸法(W×D×H)mm	100×70×81		

- *1 1 kHzでの値です。
- *2 端子間の浮遊容量が0.5 p F程度あります。
- 仕様は改良により予告なく変更することがあります。
- 当社ではカタログ製品以外でも個別に最適なシステムデザインを行っていますのでご相談ください。