

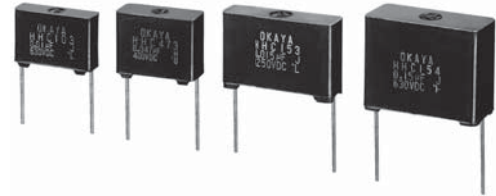
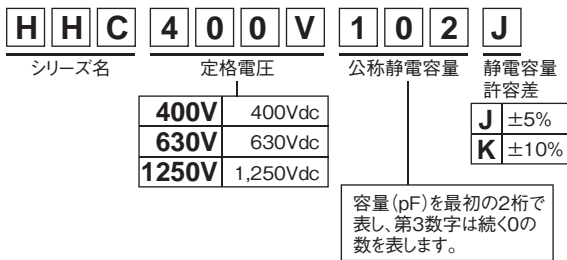
特長

- 高周波、高電流耐量
- 樹脂ケース外装により、実装時の安定性がある

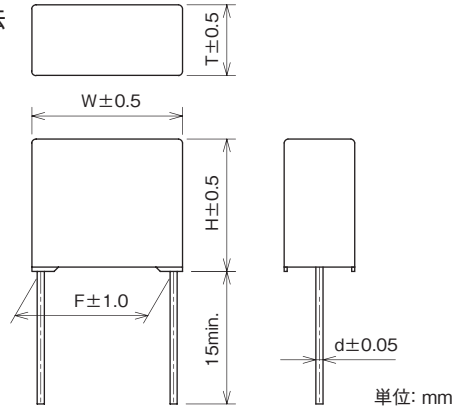
用途

- IGBT、IPM等半導体デバイスの保護(スナバ回路)
- 各種電気機器の共振回路用
- スイッチング電源、インバータ/サーボ機器等

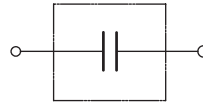
●型名構成



●外形寸法



●回路図



定格電圧	型名	静電容量 μF	外形寸法 (mm)					誘電正接	試験電圧 (端子間)	絶縁抵抗 (端子間)
			W	H	T	F	φd			
400Vdc	HHC400V333□	0.033	17.0	12.0	5.0	15.0	0.8	0.001 max. (at 1kHz)	定格電圧×1.75Vdc (2~5sec)	50000MΩmin. (at 20°C, 100Vdc)
	HHC400V393□	0.039	17.0	13.5	6.5	15.0	0.8			
	HHC400V473□	0.047	17.0	13.5	6.5	15.0	0.8			
	HHC400V563□	0.056	17.0	15.0	8.0	15.0	0.8			
	HHC400V683□	0.068	17.0	15.0	8.0	15.0	0.8			
	HHC400V823□	0.082	25.0	16.0	6.5	22.5	0.8			
	HHC400V104□	0.1	25.0	16.0	6.5	22.5	0.8			
	HHC400V124□	0.12	25.0	17.5	8.0	22.5	0.8			
	HHC400V154□	0.15	25.0	17.5	8.0	22.5	0.8			
	HHC400V184□	0.18	25.0	19.5	10.0	22.5	0.8			
HHC400V224□	0.22	25.0	19.5	10.0	22.5	0.8				
630Vdc	HHC630V103□	0.01	17.0	12.0	5.0	15.0	0.8			
	HHC630V123□	0.012	17.0	12.5	5.5	15.0	0.8			
	HHC630V153□	0.015	17.0	12.5	5.5	15.0	0.8			
	HHC630V183□	0.018	17.0	12.5	5.5	15.0	0.8			
	HHC630V223□	0.022	17.0	12.5	5.5	15.0	0.8			
	HHC630V273□	0.027	17.0	13.5	6.5	15.0	0.8			
	HHC630V333□	0.033	17.0	15.0	8.0	15.0	0.8			
	HHC630V393□	0.039	17.0	15.0	8.0	15.0	0.8			
	HHC630V473□	0.047	17.0	15.0	8.0	15.0	0.8			
	HHC630V563□	0.056	25.0	16.0	6.5	22.5	0.8			
	HHC630V683□	0.068	25.0	16.0	6.5	22.5	0.8			
	HHC630V823□	0.082	25.0	17.5	8.0	22.5	0.8			
	HHC630V104□	0.1	25.0	17.5	8.0	22.5	0.8			
	HHC630V124□	0.12	25.0	19.5	10.0	22.5	0.8			
HHC630V154□	0.15	25.0	19.5	10.0	22.5	0.8				
HHC630V184□	0.18	25.0	19.5	10.0	22.5	0.8				
HHC630V224□	0.22	25.0	19.5	10.0	22.5	0.8				
1250Vdc	HHC1250V102□	0.001	17.0	12.0	5.0	15.0	0.8			
	HHC1250V122□	0.0012	17.0	12.0	5.0	15.0	0.8			
	HHC1250V152□	0.0015	17.0	12.0	5.0	15.0	0.8			
	HHC1250V182□	0.0018	17.0	12.0	5.0	15.0	0.8			
	HHC1250V222□	0.0022	17.0	12.0	5.0	15.0	0.8			
	HHC1250V272□	0.0027	17.0	12.5	5.5	15.0	0.8			
	HHC1250V332□	0.0033	17.0	12.5	5.5	15.0	0.8			

□:静電容量許容差:J(±5%)、K(±10%)

使用温度範囲: -40~+105°C

定格電圧	型名	静電容量 μF	外形寸法 (mm)					誘電正接	試験電圧 (端子間)	絶縁抵抗 (端子間)
			W	H	T	F	φd			
1250Vdc	HHC1250V392□	0.0039	17.0	12.5	5.5	15.0	0.8	0.001 max. (at 1kHz)	定格電圧×1.75Vdc (2~5sec)	50000MΩmin. (at 20°C, 100Vdc)
	HHC1250V472□	0.0047	17.0	12.5	5.5	15.0	0.8			
	HHC1250V562□	0.0056	17.0	13.5	6.5	15.0	0.8			
	HHC1250V682□	0.0068	17.0	13.5	6.5	15.0	0.8			
	HHC1250V822□	0.0082	17.0	15.0	8.0	15.0	0.8			
	HHC1250V103□	0.01	17.0	15.0	8.0	15.0	0.8			
	HHC1250V123□	0.012	25.0	16.0	6.5	22.5	0.8			
	HHC1250V153□	0.015	25.0	16.0	6.5	22.5	0.8			
	HHC1250V183□	0.018	25.0	17.5	8.0	22.5	0.8			
	HHC1250V223□	0.022	25.0	17.5	8.0	22.5	0.8			
HHC1250V273□	0.027	25.0	19.5	10.0	22.5	0.8				
HHC1250V333□	0.033	25.0	19.5	10.0	22.5	0.8				

□: 静電容量許容差: J(±5%)、K(±10%)

使用温度範囲: -40~+105°C

● 許容電流特性

※ 各定格電圧における代表容量値の許容電流特性を記載しております。記載の無い静電容量の許容電流特性につきましては、別途お問い合わせ下さい。

