

新製品



小型面実装コモンモードノイズ抑制用チョークコイル
CMC0706 シリーズ

NEW



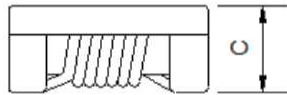
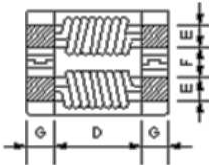
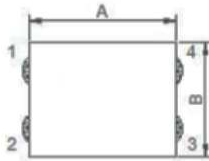
■特徴

- ・大電流DCラインの高周波数放射ノイズ対策用に最適
- ・小型・低背の表面実装タイプ

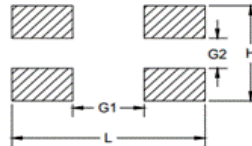
■用途

- ・無線機器のラインフィルターなど
- ・各種スイッチング電源のラインフィルターなど

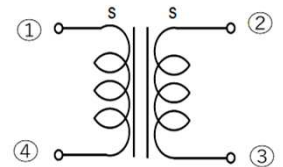
■外観図



■推奨ランドパターン



■回路図



DIMENSIONS(mm)

A	B	C	D	E	F	G	G1	G2	L	H
7±0.5	6±0.5	3.8 Max	3.5 Typ	1.5±0.5	1.5±0.5	1.7±0.5	3.5	1.2	8	4.5

■電気的特性

Part Number	Impedance		Test Frequency (MHz)	DC Resistance (mΩ) Max	Rated current (A) Max	Rated volt. (Vdc) Max	IR (MΩ)Min
	Min	Typ					
CMC0706-40015R000	40	70	100	5	15	80	10
CMC0706-1019R000	100	140	100	10	9	80	10
CMC0706-3015R000	225	300	100	10	5	80	10
CMC0706-5015R000	400	500	100	10	5	80	10
CMC0706-7014R000	500	700	100	15	4	80	10
CMC0706-1023R000	800	1020	100	17	3	80	10
CMC0706-1323R000	910	1300	100	20	3	80	10

Impedance VS. Frequency

