

Model CNシリーズ
コンデンサネットワーク

RoHS

Model CN4 : 4ピンモデル
~
Model CN14 : 14ピンモデル

Cネットワークは、C部品の高密度化、部品点数削減、部品挿入工数の低減などの為に開発された製品です。

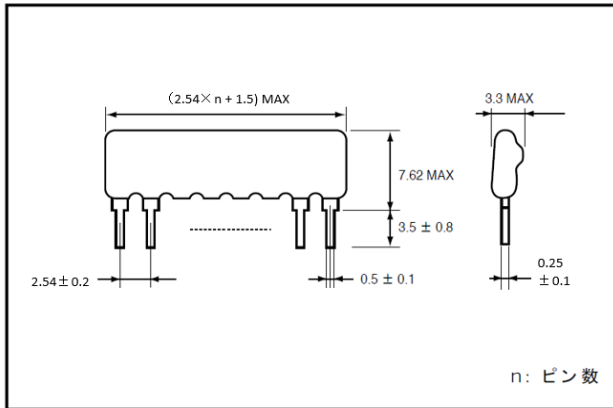
《用途》 TTL、CMOSなどのインターフェイス回路
プリンタ、複写機、ファクシミリなどのOA機器
オーディオ、電子レンジ、ビデオなど家電製品
遊技機器(パチンコ、パチスロ、アーケードゲーム機)等。

○ 定格

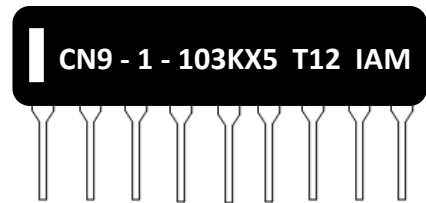
■ コンデンサ

定格電圧	DC50V		
容量値範囲	10pF~1μ F		
容量値許容差 (at 25°C)	J (±5%)	K(±10%) Z(+80-20%)	
温度特性	CH 0±60ppm/°C	R	X7R Y5V
		±15% +22-82%	
使用温度範囲	-55~+125°C		-30~+85°C

○ 外形寸法 (単位 : mm) 標準モデル

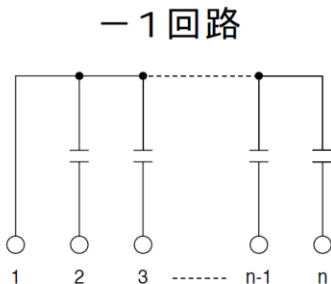


○ パーツマーキング



1ピンマーク モデル名 データコード ロゴ

○ 標準回路構成



○ 型名

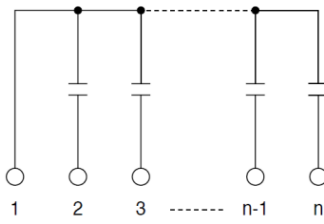
[参考例]

CN 9 - 1 - 103 K X 5
① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

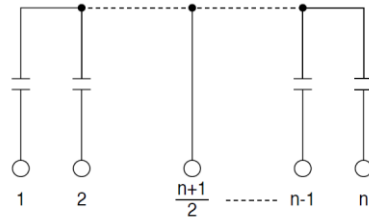
- ①シリーズ名 : CNシリーズ
- ②ピン数 : 9ピン
- ③回路構成 : -1回路
- ④コンデンサ容量 : 103=10,000pF
- ⑤容量値許容差 : K ±10%
- ⑥温度特性 : X = X7R (±15%)
- ⑦定格電圧 : 5 = 50VDC

○回路構成

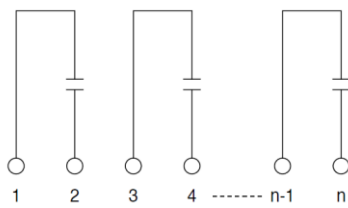
－ 1 回路



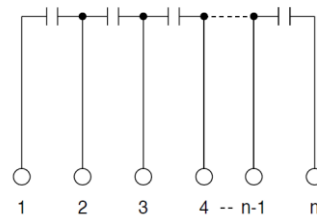
－ 2 回路



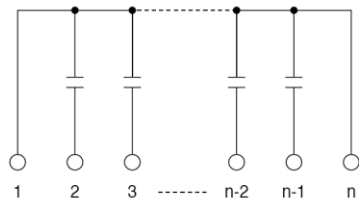
－ 3 回路



－ 4 回路

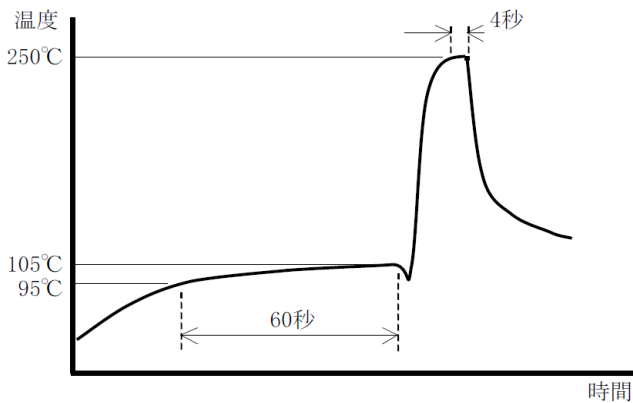


－ 8 回路



(※)その他の回路構成についても可能ですので御相談ください。

○推奨フロー条件



はんだコテ条件: 350°C 3秒以内

*カタログ掲載品の仕様など、予告なく変更する場合がございますので、ご使用の際は必ず納入仕様書
のお取り交わしをお願い致します。