

積層セラミックチップコンデンサ メッキ端子電極品 CXシリーズ

〔平滑用〕

特長

誘電率の高い材料により、平滑用として大容量を実現しました。タンタルコンデンサの置き換えが可能です。

用途

電源平滑用：スイッチング、電源、DC-DCコンバータなど
ノイズリミッター用：LSIなどのデカップリング(ノイズ吸収)用

高誘電率系コンデンサ(Y5U特性)メッキ端子電極品

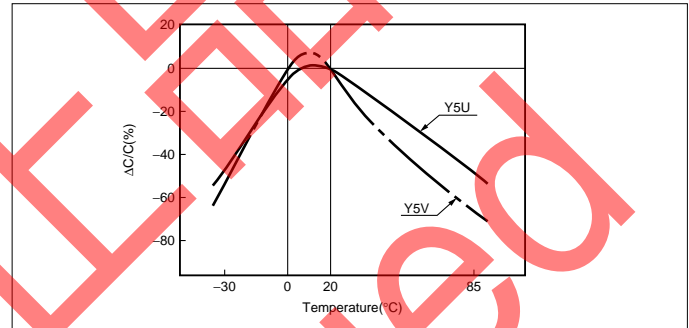
形式	CX32			CX43		CX55	
	25	50	100	25	50	25	50
定格電圧(VDC)	2.5±0.2			3.2±0.3		5.0±0.4	
静電容量(pF)	100000 220000 470000	K	K				
104							
105							
106	J			J	K	K	K

• E3シリーズが標準対応となります。

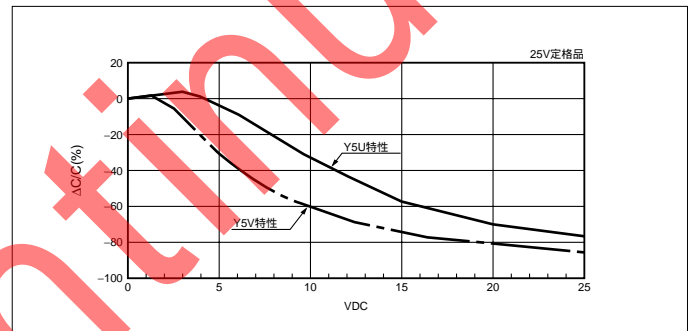
厚み(t)寸法規格と包装数量

対象形式	32		43		55	
厚み(t)寸法規格(mm)	J	K	J	K		
テーピングφ178リール	2kp(E8)	1kp(E8)	1kp(E12)		0.5kp(E12)	
テーピングφ330リール	5kp(E8)					

静電容量温度特性



DCバイアス依存特性



* 半田の最高使用温度は、280°C以下でご使用下さい。