

SOSHIN POWER ELECTRONICS CAPACITOR & MODULE

スナバ用コンデンサ「SC99P～J4」シリーズ

- 損失の小さいポリプロピレンフィルムコンデンサです。
- 静電容量が小さくても大電流に対応致します。
- 4端子品は圧着端子をカシめる事でパワーモジュールに直付出来ます。



【 品名構成 】

(例)	<u>SC</u>	<u>99</u>	<u>P</u>	<u>631D</u>	<u>104</u>	<u>J</u>	<u>4</u>
	型名	形状	特性	定格電圧	静電容量	許容差	区分

【 仕様 】

品名	定格電圧 [VDC]	静電容量 [nF]	許容差 [%]	許容電流(2)		許容電流(4)		外形寸法[mm]							
				Arms	Ao-p	Arms	Ao-p	W	H	T	fig				
SC99P631D223J「	630	22	(J) ±5	1.0	15	1.0	15	35	32	18	fig.1				
SC99P631D273J「		27		1.3	19	1.3	19								
SC99P631D333J「		33		1.5	23	1.5	23								
SC99P631D393J「		39		1.8	28	1.8	28								
SC99P631D473J「		47		2.2	33	2.2	33								
SC99P631D563J「		56		2.6	40	2.6	40								
SC99P631D683J「		68		3.2	49	3.2	49								
SC99P631D823J「		82		3.5	53	3.9	59								
SC99P631D104J「		100		3.5	53	4.8	72								
SC99P631D124J「		120		3.5	53	5.7	86								
SC99P631D154J「		150		3.5	53	7.0	105					39	40.5	23	fig.2
SC99P631D184J「		180		3.5	53	7.0	105								
SC99P122D472J「	1,200	4.7	(J) ±5	1.4	21	1.4	21	35	32	18	fig.3				
SC99P122D562J「		5.6		1.7	25	1.7	25								
SC99P122D682J「		6.8		2.0	31	2.0	31								
SC99P122D822J「		8.2		2.5	37	2.5	37								
SC99P122D103J「		10		3.0	46	3.0	46								
SC99P122D123J「		12		3.5	53	3.6	55								
SC99P122D153J「		15		3.5	53	4.6	69								
SC99P122D183J「		18		3.5	53	5.5	83								
SC99P122D223J「		22		3.5	53	5.6	85								
SC99P122D273J「		27		3.5	53	6.9	104					39	40.5	23	fig.4
SC99P122D333J「		33		3.5	53	7.0	105								
SC99P122D393J「		39		3.5	53	7.0	105								

※「」内には、4端子の場合“4”が付加され、2端子の場合は「」無しとなります。

許容電流の()内の数値は端子数を表します。

使用温度範囲: -25°C ~ +85°C、耐電圧: 定格電圧 × 1.5 VDC、絶縁抵抗: ≥ 30,000MΩ、誘電正接 ≤ 0.001 以下

Fig.1

Fig.2

Fig.3

Fig.4

