

SOSHIN POWER ELECTRONICS CAPACITOR & MODULE

スナバ用コンデンサ  
ED,EE,EJ シリーズ



- 小容量でピーク電流の大きなコンデンサです。
- 取付が簡単で実装工数の低減が可能です。
- その他、カスタム設計対応致します。

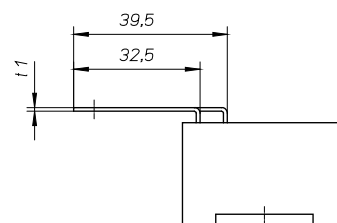
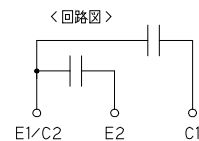
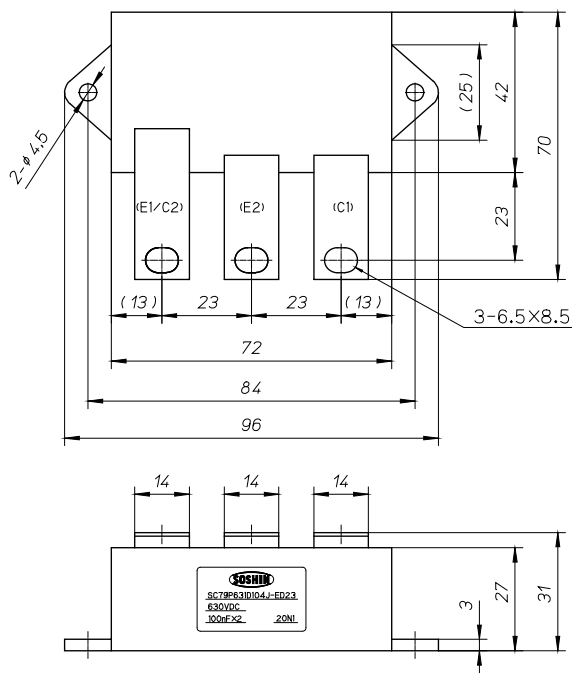
【 品名構成 】

(例)	<u>SC</u>	<u>79</u>	<u>P</u>	<u>631D</u>	<u>104</u>	<u>J</u>	-	<u>ED</u>	<u>23</u>
	種類	形状	特性	定格電圧	静電容量	許容差		区分	取付ピッチ

【 仕様 】

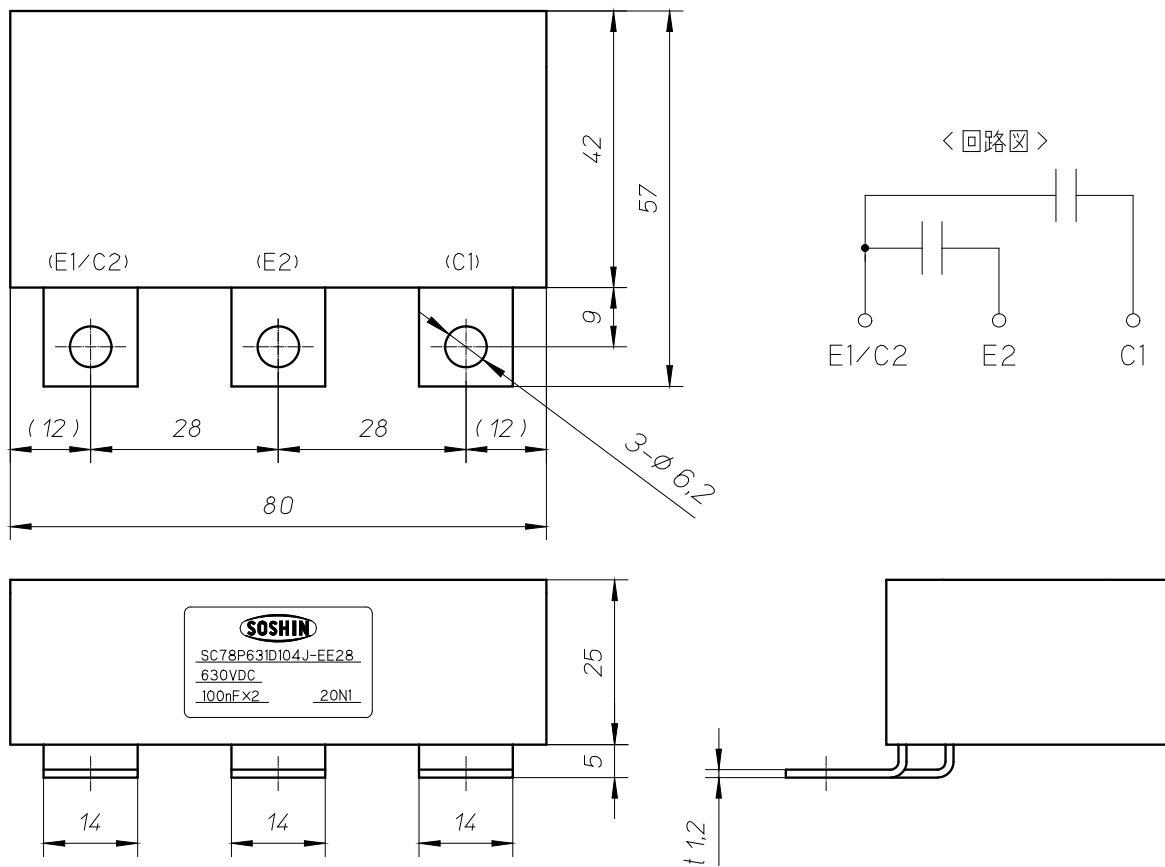
品名	定格電圧 [VDC]	静電容量 [ $\mu$ F]	許容差 [%]	取付ピッチ	許容電流		外形寸法[mm]			
					Arms	Ao-p	W	H	T	fig
SC79P631D683J-ED23	630	0.068	(J) $\pm 5$	23	5.4	121	72	27	42	fig.1
SC79P631D823J-ED23		6.6			140					
SC79P631D104J-ED23		8.0			153					
SC79P631D124J-ED23		8.9			171					
SC78P631D683J-EE28		0.068		28	5.4	121	80	25	42	fig.2
SC78P631D823J-EE28		6.6			140					
SC78P631D104J-EE28		8.0			153					
SC78P631D124J-EE28		8.9			171					
SC78P631D683J-EJ28		0.068		28	5.4	121	80	42	25	fig.3
SC78P631D823J-EJ28		6.6			140					
SC78P631D104J-EJ28		8.0			153					
SC78P631D124J-EJ28		8.9			171					

※ 使用温度範囲:-25°C~+85°C、耐電圧:定格電圧×1.5 VDC、絶縁抵抗:  $\geq 30,000M\Omega$ 、誘電正接  $\leq 0.001$  以下  
[fig.1]

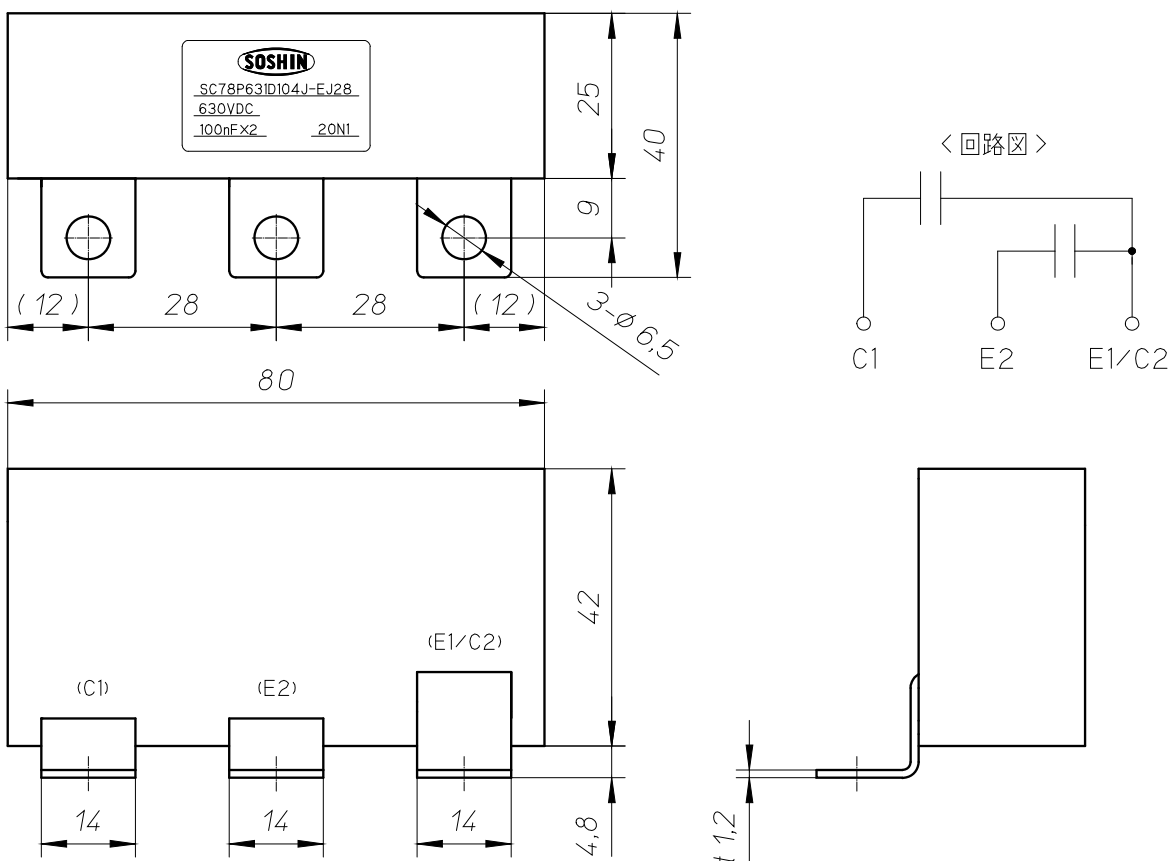


SOSHIN POWER ELECTRONICS CAPACITOR & MODULE

[fig.2]



[fig.3]



SOSHIN POWER ELECTRONICS CAPACITOR & MODULE

スナバ用コンデンサ  
EN シリーズ

- フルSiCパワーモジュールに最適です。
- 損失が小さくピーク電流の大きなコンデンサです。
- その他、カスタム設計対応致します。



【 品名構成 】

(例)	<b>SC</b>	<b>78</b>	<b>P</b>	<b>122D</b>	<b>105</b>	<b>K</b>	-	<b>EN</b>	<b>22</b>
	種類	形状	特性	定格電圧	静電容量	許容差		区分	取付ピッチ

【 仕様 】

品名	定格電圧 [VDC]	静電容量 [ $\mu$ F]	許容差 [%]	取付ピッチ	許容電流		外形寸法[mm]			
					Arms	Ao-p	W	H	T	fig
SC78P122D105K-EN22	1200	1.0	(K) $\pm 10$	22	16.9	702	105	60	42	fig.1
SC78P122D155K-EN22		1.5			20.8	861				
SC78P122D225K-EN22		2.2			11.4	711				
SC78P122D335K-EN22		3.3			17.2	800				
SC78P122D475K-EN22		4.7			24.4	1139				

※ 使用温度範囲:  $-25^{\circ}\text{C} \sim +85^{\circ}\text{C}$ 、耐電圧: 定格電圧  $\times 1.5$  VDC、絶縁抵抗:  $\geq 10,000 \Omega \cdot \text{F}$ 、誘電正接  $\leq 0.001$  以下

[fig.1]

