

SOSHIN POWER ELECTRONICS CAPACITOR & MODULE

平滑用コンデンサ「LC78P・LC79P・LC90P」シリーズ

- 低損失で発熱の小さいコンデンサです。
- 低インダクタンスで高周波まで使用できます。
- 小型で大容量をシリーズ化しました。
- その他カスタム設計対応致します。

(400VDC・630VDC・1200VDC)

[品名構成]

(例) LC 78 P 122 105 K
 種類 形状 特性 定格電圧 静電容量 許容差



[仕様]

品名	定格電圧 (VDC)	静電容量 (μ F)	許容差 (%)	許容電流		外形寸法 (mm)			外形図				
				Ao-p	Arms	W	H	T					
LC78P401475K	400	4.7	K (± 10)	66	4.7	59.0	45.0	30.0	Fig1				
LC78P401685K		6.8		95	6.8								
LC78P401106K		10.0		138	10.0								
LC78P631335K	630	3.3		56	4.0								
LC78P631475K		4.7		78	5.6								
LC78P631685K		6.8		115	8.2								
LC78P122684K	1200	0.68		50	3.6	69.0	47.0	54.0	Fig2				
LC78P122105K		1.0		74	5.3								
LC78P122155K		1.5		112	8.0								
LC79P401156K	400	15.0		111	7.9					69.0	47.0	54.0	Fig2
LC79P401226K		22.0		162	11.6								
LC79P401336K		33.0		240	17.4								
LC79P631106K	630	10.0		88	6.3	105.0	60.0	42.0	Fig3				
LC79P631156K		15.0		133	9.5								
LC79P631226K		22.0		190	13.9								
LC79P122225K	1200	2.2		83	5.9					105.0	60.0	42.0	Fig3
LC79P122335K		3.3		123	8.8								
LC79P122475K		4.7		176	12.6								
LC90P401156K	400	15.0	80	5.7	105.0	60.0	42.0	Fig3					
LC90P401226K		22.0	118	8.4									
LC90P401336K		33.0	170	12.6									
LC90P631106K	630	10.0	64	4.6					105.0	60.0	42.0	Fig3	
LC90P631156K		15.0	97	6.9									
LC90P631226K		22.0	140	10.1									
LC90P122225K	1200	2.2	59	4.2	105.0	60.0	42.0	Fig3					
LC90P122335K		3.3	88	6.3									
LC90P122475K		4.7	126	9.0									

[性能]

No.	項目	性能
1	使用温度範囲	-25℃ ~ +85℃
2	耐電圧	定格電圧×1.5 10秒間
3	絶縁抵抗	10,000M Ω ・ μ F以上
4	誘電正接	0.001以下

SOSHIN POWER ELECTRONICS CAPACITOR & MODULE

[外形図]

