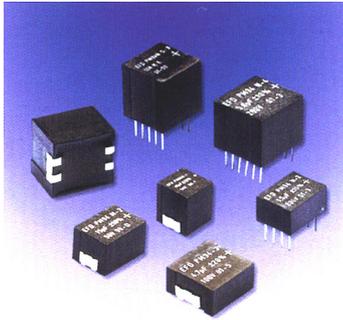




EUROFARAD
(ユーロファラッド社: フランス)

PM94S(SMDタイプ)
PM94NS(DILリードタイプ)

■宇宙機スイッチング電源用 ポリエステルフィルムコンデンサ



PM94S / PM94NS

”PM94”シリーズポリエステルフィルムコンデンサは、ポリエステルタイプのフィルムコンデンサでは世界で唯一のESA-QPL認定品であり、衛星バス電源回路などのキャパシタバンク回路に適した高性能/高信頼性コンデンサです。

- 特長：
- セルフヒーリング
 - 低ESR, 低インダクタンス
 - 大RMS電流
 - 小型軽量

ESA/SCC : 3006/024 ESA-QPL認定品
実績 ASTRIMUM社 ALCATEL社など多数
共通仕様

耐電圧: 50V ~ 400VDC
静電容量範囲: 8.2nF ~ 47uF
定格電流(105°C/300kHz): 下記 I_{RA} 参照

		定格電圧およびコンデンサ容量																																										
Modules Models	Dimensions (mm)			50 V		63 V		100 V		200 V		250 V		400 V		Modules Models	Dimensions (mm)			50 V		63 V		100 V		200 V		250 V		400 V														
	L	h	e (g)	C _R	I _{RA}		L	h	e (g)	C _R	I _{RA}																																	
PM 94-0 PM 94 N-0	8	4.5	7.5	0.6	0.33μF	0.4	0.15 μF	0.4	82 nF	0.2	47 nF	0.2	27 nF	0.1	8.2 nF	0.1	16.5	6	15.5	2.2	6.8μF	1.9	4.7 μF	2.6	2.2 μF	1.6			1 μF	1.5	0.47 μF	1.6												
					0.39μF	0.4	0.18 μF	0.4	0.1 μF	0.3	56 nF	0.2	33 nF	0.2	10 nF	0.1																												
					0.47 μF	0.5	0.22 μF	0.5	0.12 μF	0.4	68 nF	0.3	39 nF	0.2	12 nF	0.2																												
					0.56 μF	0.6	0.27 μF	0.6	0.15 μF	0.4	82 nF	0.3	47 nF	0.2	15 nF	0.2																												
					0.68 μF	0.8	0.33 μF	0.5	0.18 μF	0.4	100 nF	0.3	56 nF	0.3	18 nF	0.3																												
					0.39 μF	0.8	0.22 μF	0.7					68 nF	0.3	22 nF	0.3																												
					0.82 μF	0.9	0.47 μF	1	0.27 μF	0.8	120 nF	0.6	82 nF	0.4	27 nF	0.4																												
					1 μF	1.1	0.56 μF	1.2	0.33 μF	0.9	150 nF	0.7	100 nF	0.5	33 nF	0.5																												
					1.2 μF	1.4	0.68 μF	1.4	0.39 μF	1	180 nF	0.8	120 nF	0.6	39 nF	0.6																												
PM 94-1 PM 94 N-1	10.7	6	10.7	1	2.2 μF	1.3	1.5 μF	1.7	0.56 μF	0.8			0.22 μF	0.8	0.1 μF	0.8	18.5	6	17	2.7	10 μF	2.6	6.8 μF	3.4	3.3 μF	2.1			1 μF	1.3	0.47 μF	1.3												
					2.7 μF	1.6	1.8 μF	2.1	0.68 μF	1	0.33 μF	0.6	0.27 μF	1																														
					3.3 μF	1.9			0.82 μF	1.1	0.39 μF	0.8	0.33 μF	1.2																														
									1 μF	1.8	0.47 μF	1																																
					3.9 μF	2.3	2.2 μF	2.5	1.2 μF	1.8	0.56 μF	1.1	0.39 μF	1.4	0.15 μF	1.2																												
					4.7 μF	2.8			1.5 μF	2.2	0.68 μF	1.4	0.47 μF	1.7																														
					5.6 μF	3.3	2.7 μF	3.1	1.8 μF	2.7	0.82 μF	1.7	0.56 μF	2	0.22 μF	1.7																												
					6.8 μF	4.1	3.3 μF	3.8																																				
					8.2 μF	4.9	3.9 μF	4.9	2.2 μF	3.5	1 μF	2.1	0.68 μF	2.4																														
PM 94-2 PM 94 NS-2	15.5	6	11.5	1.6	4.7 μF	1.4	3.3 μF	1.9	1.5 μF	1.1			0.47 μF	0.8	0.22 μF	0.8	18.5	8	17	3.6	18 μF	4.6	8.2 μF	4	4.7 μF	3			1.8 μF	2.4														
					5.6 μF	1.7	3.9 μF	2.3	1.8 μF	1.4	0.82 μF	0.8	0.56 μF	0.9	0.27 μF	1																												
					6.8 μF	2.1			2.2 μF	1.7	1 μF	1	0.68 μF	1.1																														
					8.2 μF	2.5	4.7 μF	2.8			1.2 μF	1.2	0.82 μF	1.3	0.33 μF	1.2																												
					10 μF	3.1			2.7 μF	2.1	1.5 μF	1.5	1 μF	1.6	0.39 μF	1.4																												
					12 μF	3.7																																						
					15 μF	4.6	5.6 μF	3.3	3.3 μF	2.5	1.8 μF	1.8	1.2 μF	2	0.47 μF	1.7																												

お問合せ、ご用命はお気軽に・・・