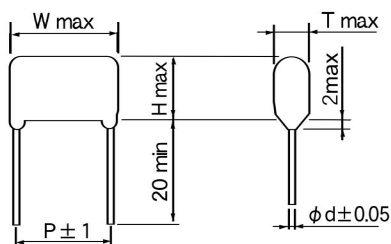


●メタライズド・ポリエステル・フィルム・コンデンサ
MMSSDCシリーズ

■特徴

- ・小形軽量である。
- ・自己回復作用があるため信頼性に優れています。
- ・外装は難燃性エポキシ粉体樹脂により、一定の厚さに被覆されています。

■寸法図/DIAGRAM OF DIMENSIONS



■寸法表/DIMENSIONS

記号	静電容量 μF	100VDC (2A)					250VDC (2E)					400VDC (2G)					630VDC (2J)				
		W	H	T	P	φd	W	H	T	P	φd	W	H	T	P	φd	W	H	T	P	φd
103	0.01						10.5	8.5	5.0	7.5	0.6	10.5	9.0	5.5	7.5	0.6	13.0	9.0	5.5	10.0	0.6
123	0.012							9.0													
153	0.015							9.5	5.5					9.5					9.5		
183	0.018							8.5	5.0					8.5	5.0				10.0	6.0	
223	0.022							9.0	5.5					9.0					10.5	6.5	
273	0.027							9.5						9.5	5.5				11.0	7.0	
333	0.033							9.0	5.0						6.0			18.0	10.0	5.0	15.0
393	0.039							9.5	5.5				13.0	9.5		10.0			10.5		
473	0.047							8.5	5.0					10.0					11.0	5.5	
563	0.056							9.0											11.5	6.0	
683	0.068							9.5	6.0					10.5	6.5				12.0	6.5	
823	0.082							10.0						11.5	7.0				12.5		
104	0.1	10.5	9.0	5.0	7.5	0.6		9.5						12.0	8.0			13.0	8.0		
124	0.12		8.0										18.0	11.0	5.5	15.0			13.5		
154	0.15		9.0						10.0					11.5					14.5	9.0	
184	0.18		9.5				13.0	11.0	5.5	10.0				12.5	6.0				15.5	10.5	
224	0.22		10.0	5.5				11.5	6.0					13.0	7.5				16.5		
274	0.27	13.0	9.5		10.0			12.0													
334	0.33		10.0	6.0				12.5	6.5					14.0	8.5						
394	0.39		11.5				18.0	11.0	5.0	15.0				15.5							
474	0.47		12.0					11.5	6.0					16.5	10.0						
564	0.56		11.5	7.0				12.0					23.5	16.0	8.0	20.0	0.8				
684	0.68	18.0	11.0	5.0	15.0			13.5	7.0					16.5	9.0						
824	0.82			5.5				14.0	6.5												
105	1.0		13.0					14.5	7.5												
125	1.2		13.5	6.0				15.5	8.0												
155	1.5		14.0	7.0				16.5	9.5												
185	1.8	18.5	15.0	7.5			23.0	18.0	7.5	20.0	0.8										
225	2.2		15.5	8.0				19.0	9.0												
275	2.7		16.5	9.0				20.0	10.0												
335	3.3		17.5	10.0				21.0	10.5												

●METALLIZED POLYESTER FILM CAPACITORS
TYPE MMSSDC

■FEATURES

- ・ This type is small size and light weight.
- ・ High reliability is assured due to self-healing performance.
- ・ Enclosure is covered with Flame-Retardant epoxy resin to a certain thickness by dipping into powdered resin.

■性能/PERFORMANCE SPECIFICATIONS

・ 使用温度範囲 / Temperature range : -40°C ~ +85°C (+105°C)
・ 誘電正接 / Dissipation factor ≤ 1.0% (at 20°C, 1kHz)
・ 絶縁抵抗 / Insulation resistance 9,000MΩ Min (C ≤ 0.33 μF at 20°C) 3,000ΩF Min (C > 0.33 μF at 20°C)
・ 耐電圧 / Withstand voltage : WV × 175% (1~5sec)
・ 許容差 / Capacitance tolerance : ±5% (J), ±10% (K)

※ +85~+105°Cは電圧軽減による使用可能範囲です(-1.25%/°C)。
+85~+105°C is the usable range due to voltage derating.(-1.25%/°C)

(mm)

■品番ご指定法 / HOW TO SPECIFY ITEM NUMBER

