

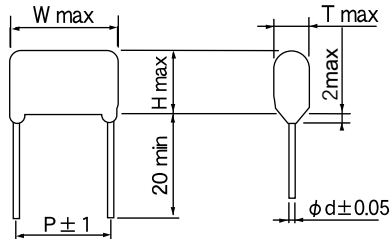
●メタライズド・ポリエステル・フィルム・コンデンサ

MMETシリーズ

■特徴

- ・体積が小さく、積層タイプと互換性があります。
- ・リードピッチが均一です。
- ・高い周波数でも特性が安定しています。
- ・セルフヒーリング作用が強く、耐久性に優れています。

■寸法図/DIAGRAM OF DIMENSIONS



■寸法表/DIMENSIONS

静電容量		63VDC (1J)					(mm)
記号	μF	W	H	T	P	φ d	
102	0.001	8.0	7.5	5.0	5.0±1.0	0.5	
122	0.0012						
152	0.0015						
182	0.0018						
222	0.0022						
272	0.0027						
332	0.0033						
392	0.0039						
472	0.0047						
562	0.0056		8.0				
682	0.006						
822	0.008						
103	0.01						
123	0.012						
153	0.015						
183	0.018						
223	0.022						
273	0.027						
333	0.033						
393	0.039						
473	0.047						
562	0.056	8.0		5.5			
683	0.068						
823	0.082						
104	0.1	8.0	8.0	5.5	5.0±1.0	0.5	
124	0.12		8.5				
154	0.15		9.0				
184	0.18						
224	0.22		9.5				
274	0.27						
334	0.33						
394	0.39		10.0				
474	0.47		10.5				
564	0.56	10.0	10.0	4.5	7.5±1.0		
684	0.68		10.5	5.0			
824	0.82		12.0	5.5			
105	1.0		13.5	6.5			
125	1.2	18.5	9.5	4.5	15.0±1.0	0.8	
155	1.5		10.0	5.0			
185	1.8		11.0	5.5			
225	2.2		12.5	6.0			
275	2.7		13.5	6.5			
335	3.3		14.5	7.5			
395	3.9		15.5	8.0			
475	4.7		16.0	8.5			

●METALLIZED POLYESTER FILM CAPACITORS

TYPE MMET

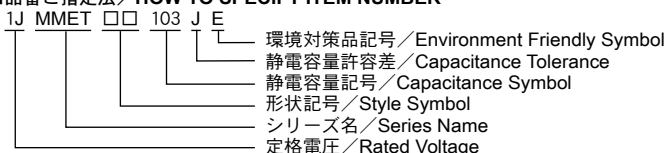
■FEATURES

- ・ Small size, equivalent to layer-stacked capacitors.
- ・ Little deviation of lead pitch.
- ・ High frequency and nice consistency.
- ・ Strong self-healing ability and high electric strength.

■性能/PERFORMANCE SPECIFICATIONS

・ 使用温度範囲 / Temperature range : -40°C ~ +85°C (+105°C)
・ 誘電正接 / Dissipation factor : 0.8% Max. (at 20°C, 1kHz)
・ 絶縁抵抗 / Insulation resistance 15,000MΩ Min (C ≤ 0.33 μF at 20°C) 5,000Ω F Min (C > 0.33 μF at 20°C)
・ 耐電圧 / Withstand voltage : WV × 1.75 (1~5sec)
・ 静電容量許容差 / Capacitance tolerance : ±5%(J) ±10%(K)

■品番ご指定法 / HOW TO SPECIFY ITEM NUMBER



■寸法表/DIMENSIONS

静電容量		100VDC (2A)					(mm)
記号	μF	W	H	T	P	φ d	
102	0.001	8.0	7.5	5.0	5.0±1.0	0.5	
122	0.0012						
152	0.0015						
182	0.0018						
222	0.0022						
272	0.0027						
332	0.0033						
392	0.0039						
472	0.0047						
562	0.0056		8.0				
682	0.006						
822	0.008						
103	0.01						
123	0.012						
153	0.015						
183	0.018						
223	0.022						
273	0.027						
333	0.033						
393	0.039						
473	0.047						
563	0.056	8.0		5.5			
683	0.068						
823	0.082						
104	0.1	8.0	8.0	5.5	5.0±1.0	0.5	
124	0.12		8.5				
154	0.15		9.0				
184	0.18						
224	0.22		9.5				
274	0.27						
334	0.33						
394	0.39		10.0				
474	0.47		10.5				
564	0.56	10.0	10.0	4.5	7.5±1.0		
684	0.68		10.5	5.0			
824	0.82		12.0	5.5			
105	1.0		13.5	6.5			
125	1.2	18.5	9.5	4.5	15.0±1.0	0.8	
155	1.5		10.0	5.0			
185	1.8		11.0	5.5			
225	2.2		12.5	6.0			
275	2.7		13.5	6.5			
335	3.3		14.5	7.5			
395	3.9		15.5	8.0			
475	4.7		16.0	8.5			