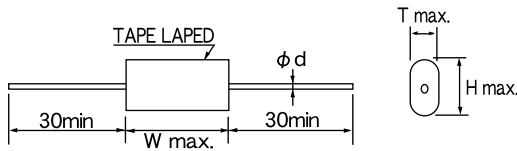


●メタライズド・ポリエステル・フィルム・コンデンサ
テープ ラップ タイプ
TMDCシリーズ

■特徴

- ・自己回復作用があるため高信頼性である。
- ・外装は、ポリエステル粘着テープで巻かれ、端面はエポキシ樹脂を注入してあるので、耐湿性がよい。

■寸法図/DIAGRAM OF DIMENSIONS



●METALLIZED POLYESTER FILM CAPACITORS
Tape wrap type
TYPE TMDC

■FEATURES

- ・ High reliability is assured due to self-healing performance.
- ・ Enclosure is lapped with polyester adherent tape and the ends are filled with epoxy resin, therefore this type presents show excellent moisture proof.

■性能/PERFORMANCE SPECIFICATIONS

項目 / ITEMS	性能 / Characteristics	試験条件 / Test condition
使用温度範囲 / Operating temperature range	-25°C to +85°C	—
静電容量許容差 / Capacitance tolerance	±5%(J) ±10%(K)	—
誘電正接 / Dissipation factor	1.0% Max.	20°C 1kHz
絶縁抵抗 / Insulation resistance	9000MΩ Min C≤0.33μF 3000ΩF Min C>0.33μF	20°C 100V.DC
耐電圧 / Withstand voltage	No damage	W.V×1.75 (1~5sec)

■寸法表/DIMENSIONS

定格電圧		250VDC (2E)				400VDC (2G)				630VDC (2J)			
静電容量 記号	寸法(mm)	W	H	T	φd	W	H	T	φd	W	H	T	φd
	μF												
103	0.01									16	8.0	4.5	0.6
123	0.012									↓	8.5	5.0	
153	0.015									↓	10.0	↓	
183	0.018									18	10.5	5.5	
223	0.022									↓	11.0	6.0	
273	0.027									↓	10.5	5.5	
333	0.033									↓	11.0	6.0	
393	0.039									↓	11.5	7.0	
473	0.047					18	10.0	5.0	0.6	23	10.0	5.0	
563	0.056					↓	10.5	6.0		↓	10.5	5.5	
683	0.068					↓	11.5	6.5		↓	11.0	6.0	
823	0.082					23	10.0	5.0		↓	11.5	6.5	
104	0.1	18	10.0	5.0	0.6	↓	↓	↓	↓	↓	12.5	7.5	
124	0.12		↓	↓			10.5	5.5		29	↓	5.5	0.8
154	0.15		10.5	5.5			11.0	6.0		↓	13.5	6.5	
184	0.18	23	10.0	5.0			12.0	7.0		↓	14.5	7.5	
224	0.22		↓	↓			12.5	8.0		↓	15.0	8.5	
274	0.27		10.5	5.5		29	13.0	6.5	0.8	↓	16.5	10.0	
334	0.33		11.0	6.0			14.0	7.5		↓	17.5	11.5	
394	0.39		11.5	7.0			15.0	8.5		34	19.0	9.0	
474	0.47		12.5	7.5			16.0	9.5		↓	20.5	10.5	
564	0.56	29	13.0	6.0	0.8	34	18.0	7.5		↓	21.5	11.5	
684	0.68		13.5	7.0			19.0	9.0		↓	23.0	13.0	↓
824	0.82		14.5	8.0			20.0	10.0		44	21.5	11.5	1.0
105	1.0		15.5	9.0			21.5	11.5	↓	↓	23.0	13.0	
125	1.2		16.5	10.0		44	20.0	10.0	1.0	↓	26.5	14.0	
155	1.5		18.0	12.0			21.5	11.5		↓	29.0	15.5	
185	1.8	34	↓	11.5			23.0	13.0		↓	30.5	17.5	
225	2.2		19.5	13.0			24.5	15.0		↓	33.0	20.0	↓
275	2.7		23.0	↓			26.5	17.0					
335	3.3		25.0	15.0			29.0	19.5	↓				
395	3.9	44	22.5	13.0	1.0								
475	4.7		24.0	14.5									
565	5.6		27.0	16.5									
685	6.8		28.0	18.5									
825	8.2		32.0	19.0									
106	10		34.0	21.0									

■品番ご指定法 / HOW TO SPECIFY ITEM NUMBER

