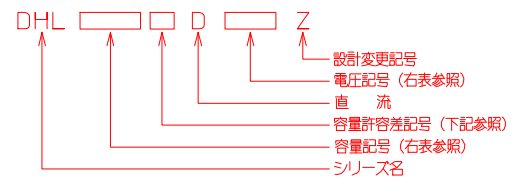
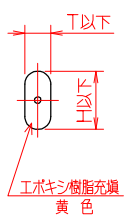
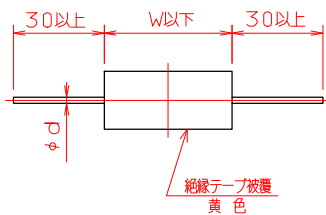


4-1 直流用メタライズド ポリエステルフィルムコンデンサ

東一電機

寸法表 (mm)

#	# 電圧 #F (特記記号)	A (2A)				B (2C)				C (2E)				D (2G)				E (2J)				
		定格電圧VDC (電圧記号)				定格電圧VDC (電圧記号)				定格電圧VDC (電圧記号)				定格電圧VDC (電圧記号)				定格電圧VDC (電圧記号)				
		100V (101)				160V (161)				250V (251)				400V (401)				630V (631)				
		W	H	T	d	W	H	T	d	W	H	T	d	W	H	T	d	W	H	T	d	
1	0.01 (103)																		16.0	10.0	5.0	0.6
2	0.015 (153)																		16.0	11.0	6.5	0.6
3	0.022 (223)																		18.0	10.0	5.0	0.6
4	0.033 (333)																		18.0	11.0	6.0	0.6
5	0.047 (473)													18.0	10.0	5.0	0.6	23.0	10.0	5.0	0.6	
6	0.068 (683)													18.0	11.5	6.5	0.6	23.0	10.5	5.5	0.6	
7	0.10 (104)									18.0	10.0	5.0	0.6	23.0	10.0	5.0	0.6	23.0	12.0	7.0	0.6	
8	0.15 (154)									18.0	10.5	5.5	0.6	23.0	11.0	6.0	0.6	29.0	13.0	6.5	0.8	
9	0.22 (224)					18.0	10.0	5.0	0.6	23.0	10.0	5.0	0.6	23.0	12.5	8.0	0.6	29.0	14.5	8.0	0.8	
10	0.33 (334)	18.0	10.0	5.0	0.6	18.0	11.0	6.5	0.6	23.0	11.0	6.0	0.6	29.0	14.0	7.5	0.8	29.0	17.0	10.5	0.8	
11	0.47 (474)	18.0	11.0	6.5	0.6	23.0	11.0	6.0	0.6	23.0	12.5	7.5	0.6	29.0	16.0	9.5	0.8	34.0	20.5	10.5	0.8	
12	0.68 (684)	18.0	12.5	8.0	0.6	23.0	12.0	7.5	0.6	29.0	13.5	7.0	0.8	34.0	19.0	9.0	0.8	34.0	23.0	13.0	0.8	
13	1.0 (105)	18.0	14.5	9.5	0.6	23.0	14.0	9.0	0.6	29.0	15.5	9.0	0.8	34.0	21.5	11.5	0.8	44.0	23.0	13.0	1.0	
14	1.5 (155)	23.0	14.0	9.0	0.6	29.0	15.0	9.0	0.8	29.0	18.0	12.0	0.8	44.0	21.5	11.5	1.0	44.0	29.0	15.5	1.0	
15	2.2 (225)	23.0	17.0	10.5	0.6	29.0	17.5	11.0	0.8	34.0	19.5	13.0	0.8	44.0	24.5	15.0	1.0	44.0	33.0	20.0	1.0	
16	3.3 (335)	23.0	19.5	13.5	0.6	29.0	20.5	14.0	0.8	34.0	25.0	15.0	0.8	44.0	29.0	19.5	1.0					
17	4.7 (475)	29.0	20.0	13.5	0.8	34.0	23.0	13.5	0.8	44.0	24.0	14.5	1.0									
18	6.8 (685)	29.0	24.5	15.5	0.8	34.0	26.0	17.0	0.8	44.0	28.0	18.5	1.0									
19	10 (106)	34.0	26.0	16.5	0.8	34.0	30.5	21.0	0.8	44.0	34.0	21.0	1.0									



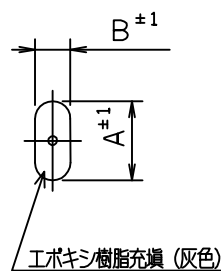
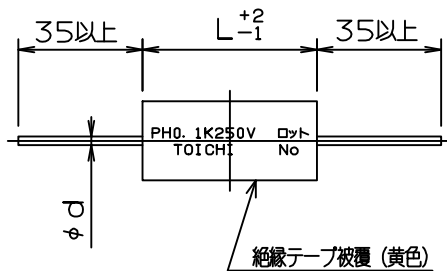
形名の構成

- 仕様
1. 静電容量
右表による
 2. 容量許容差 (記号)
±5% (J), ±10% (K), ±20% (M)
指定のない場合は±10%とします
定格電圧
WV 100, 160, 250, 400, 630VDC
 4. 耐電圧
端子相互間
定格電圧 × 1.75 5秒間
端子外装間
定格電圧 × 2 5秒間
 5. 誘電正接
1.0%以下
 6. 絶縁抵抗
端子相互間
C 0.33μF 9000MΩ以上
C 0.33μF 3000ΩF以上
 7. 使用温度範囲
-40~+85℃
 8. 表示
黒色捺印
 9. 準拠規格
JIS C 5115

4-2 直流用メタライズド ポリプロピレンフィルムコンデンサ

東一電機

#	形名	定格容量	許容差	寸法 (mm)			
		μF	%	A	B	L	d
1	PH2E104□□	0.1	J(±5), K(±10)	9.0	5.0	22	0.6
2	PH2E124□□	0.12	"	9.5	5.5	22	0.6
3	PH2E184□□	0.18	"	9.5	5.5	22	0.6
4	PH2E224□□	0.22	"	10.0	6.0	22	0.6
5	PH2E274□□	0.27	"	10.0	6.0	22	0.6
6	PH2E334□□	0.33	"	10.5	6.5	22	0.6
7	PH2E394□□	0.39	"	11.0	7.0	22	0.6
8	PH2E474□□	0.47	"	13.0	7.0	22	0.6
9	PH2E564□□	0.56	"	11.0	7.0	26	0.8
10	PH2E684□□	0.68	"	11.5	7.5	26	0.8
11	PH2E824□□	0.82	"	12.5	8.5	26	0.8
12	PH2E105□□	1.0	"	13.0	9.0	26	0.8
13	PH2E125□□	1.2	"	15.5	9.0	26	0.8
14	PH2E155□□	1.5	"	16.5	10.5	26	0.8
15	PH2E185□□	1.8	"	17.5	11.5	26	0.8
16	PH2E225□□	2.2	"	16.0	9.5	36	0.8
17	PH2E275□□	2.7	"	17.5	11.0	36	0.8
18	PH2E335□□	3.3	"	20.5	11.0	36	0.8
19	PH2E395□□	3.9	"	21.5	12.0	36	0.8
20	PH2E475□□	4.7	"	25.0	12.5	36	0.8



仕様

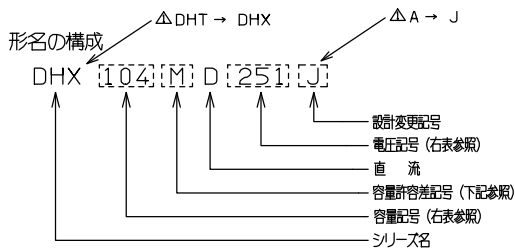
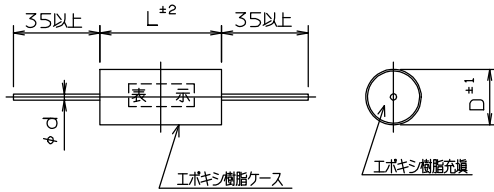
1. 静電容量及び許容差
右表による
2. 定格電圧
WV 250VDC
3. 耐電圧
端子相互間
440VDC 1分間
端子外装間
—— V C 1分間
4. 周波数
—— Hz
5. 電流
—— A
6. 誘電正接
0.1%以下
7. 絶縁抵抗
端子相互間
9000MΩ以上
端子ケース間
—— MΩ以上
8. 使用温度範囲
-30~+80℃
9. 塗装
なし
10. 表示
黒色捺印
11. 準拠規格

4-3 エポキシケース直流用メタライズド ポリエステルフィルムコンデンサ

東一電機

寸法表 (mm)

#	電 圧 定格容量 μ F (特記記号)	A (2C)			B (2E)			C (2V)			D (2H)		
		定格電圧VDC (電圧記号)			定格電圧VDC (電圧記号)			定格電圧VDC (電圧記号)			定格電圧VDC (電圧記号)		
		160V (161)			250V (251)			350V (351)			500V (501)		
		D	L	d	D	L	d	D	L	d	D	L	d
1	0.033 (333)	10.3	23	0.7	10.3	23	0.7	10.3	23	0.7	10.3	23	0.7
2	0.047 (473)	10.3	23	0.7	10.3	23	0.7	10.3	23	0.7	10.3	23	0.7
3	0.068 (683)	10.3	23	0.7	10.3	23	0.7	10.3	23	0.7	10.3	23	0.7
4	0.1 (104)	10.3	23	0.7	10.3	23	0.7	10.3	23	0.7	10.3	30	0.7
5	0.15 (154)	10.3	23	0.7	10.3	23	0.7	10.3	30	0.7	13	30	0.8
6	0.22 (224)	10.3	23	0.7	10.3	23	0.7	13	30	0.8	16	30	0.8
7	0.33 (334)	10.3	23	0.7	10.3	23	0.7	16	30	0.8	19.7	39.4	1.0
8	0.47 (474)	10.3	30	0.7	10.3	30	0.7	16	30	0.8	19.7	39.4	1.0
9	0.68 (684)	10.3	30	0.8	13	30	0.8	19.7	39.4	1.0	—	—	—
10	1.0 (105)	13	30	0.8	16	30	0.8	19.7	39.4	1.0	—	—	—
11	1.5 (155)	16	30	0.8	19.7	39.4	1.0	—	—	—	—	—	—
12	2.2 (225)	19.7	39.4	1.0	19.7	39.4	1.0	—	—	—	—	—	—



仕様

- 静電容量
右表による
- 容量許容差 (記号)
±5% (J), ±10% (K), ±20% (M)
- 定格電圧
160, 250, 350, 500WVDC
- 耐電圧
端子相互間
定格電圧×1.75 1分間
端子外装間
定格電圧×2.0 1分間
- 絶縁抵抗
端子相互間
0.33 μ F以下のもの
9000M Ω 以上
0.33 μ Fを超えるもの
3000 Ω F以上
- 使用温度範囲
-25~+85 $^{\circ}$ C
- 表 示
黒色捺印
- 準拠規格
JIS C 5115

特殊形 4端子コンデンサ フェイルセーフ回路

