

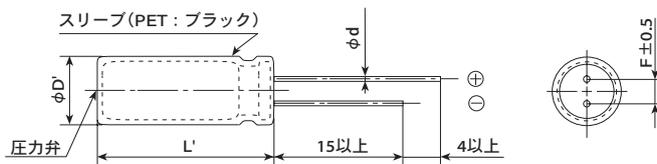


◆規格表

項目	性能	
カテゴリ温度範囲	-20~+65℃	
定格電圧範囲	300、315、330V _{dc}	
静電容量許容差	-10~+20% (V)	
漏れ電流	I=1×C I: 漏れ電流(μA)、C: 静電容量(μF) (20℃、5分値)	
損失角の正接(tanδ)	0.06以下 (20℃、120Hz)	
充放電特性	常温(5~35℃)において定格電圧を印加し30秒間隔で充放電を5,000回行った後、20℃に復帰させ測定を行なったとき、下記を満足すること(キセノン管は0.7~1Ω)	
	静電容量変化率	初期値の±10%以内
	損失角の正接	初期規格値の150%以下
	漏れ電流	初期規格値の150%以下
高温無負荷特性	65℃において電圧を印加せずに1,000時間放置後、20℃に復帰させ、試験前処理(JIS C 5101-4 4.1項)の後、測定を行なったとき、下記を満足すること	
	静電容量変化率	初期値の±10%以内
	損失角の正接	初期規格値の150%以下
	漏れ電流	初期規格値の150%以下

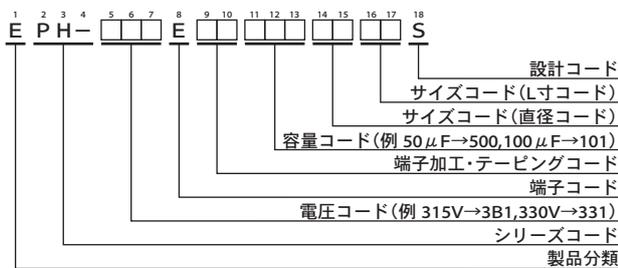
◆寸法図 (CE04 形) [mm]

●端子コード: E



φD	6.0~7.5	8.0~8.5	9.0~9.5	10.0~14.0	14.5~18.0
φd	0.5	0.6	0.6	0.6	0.8
F	2.5	3.5	4	5	7.5
φD'	φD+0.5以下				
L'	L+1.0以下				

◆品番体系



品番コードの詳細は「品番の表し方(リード形)」をご参照下さい。

●サイズコード

直径コード(14,15桁目)

φD(mm)	直径コード	
	14桁目	15桁目
6.0	6	0
6.5	6	5
7.0	7	0
7.5	7	5
8.0	8	0
8.5	8	5
9.0	9	0
9.5	9	5
10.0	A	0
10.5	A	5
11.0	B	0
11.5	B	5
12.0	C	0
12.5	C	5
13.0	D	0
13.5	D	5
14.0	E	0
14.5	E	5
15.0	F	0
15.5	F	5
16.0	G	0
16.5	G	5
17.0	H	0
17.5	H	5
18.0	J	0

L寸コード(16,17桁目)

L(mm)	L寸コード	
	16桁目	17桁目
15.0	1	5
16.0	1	6
17.0	1	7
18.0	1	8
19.0	1	9
20.0	2	0
21.0	2	1
22.0	2	2
23.0	2	3
24.0	2	4
25.0	2	5
26.0	2	6
27.0	2	7
28.0	2	8
29.0	2	9
30.0	3	0
31.0	3	1
32.0	3	2
33.0	3	3
34.0	3	4
35.0	3	5
36.0	3	6
37.0	3	7
38.0	3	8
39.0	3	9
40.0	4	0
41.0	4	1
42.0	4	2
43.0	4	3
44.0	4	4
45.0	4	5

PH シリーズ

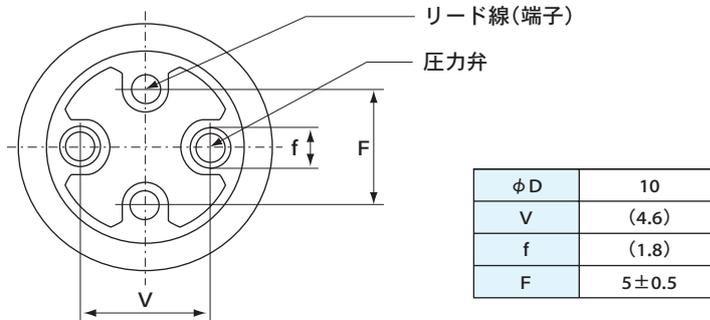
◆参考仕様

WV (V _{dc})	Cap (μ F)	ケースサイズ ϕ D×L(mm)	tan δ	品番
315	86	10 × 30	0.06	EPH-3B1E □□ 860A030S
	122	10 × 40	0.06	EPH-3B1E □□ 121A040S
	144	12.5 × 30	0.06	EPH-3B1E □□ 1E1C530S
	209	12.5 × 40	0.06	EPH-3B1E □□ 211C540S
330	80	10 × 30	0.06	EPH-331E □□ 800A030S
	114	10 × 40	0.06	EPH-331E □□ 1B1A040S
	137	12.5 × 30	0.06	EPH-331E □□ 1D1C530S
	194	12.5 × 40	0.06	EPH-331E □□ 1K1C540S

□□には端子加工・テーピングコードが入ります。

●圧力弁が封口ゴムにある製品

圧力弁付き封口ゴム寸法 [mm]
(ϕ 10 の場合)



圧力弁が封口ゴムにある製品は封口ゴムと基板との間に1mm以上の空間を開けて下さい。

1mm以上の空間を開けることが困難な場合は、圧力弁の位置に合わせて圧力弁サイズの40%以上のガス抜き穴を基板に配置して下さい。
また、封口ゴムに圧力弁が2つある製品は、ガス抜き穴を圧力弁の位置に合わせて、2つもしくはどちらか一方に配置して下さい。

●圧力弁がケースにある製品

圧力弁がケースにある製品については、圧力弁の上に、次の空間を設けて下さい。

ϕ 6 ~ ϕ 16 : 2mm以上

ϕ 16.5 以上 : 3mm以上

※上記の表は代表例です。

定格電圧、容量、サイズ、封口ゴム形状については、別途お問い合わせ下さい。