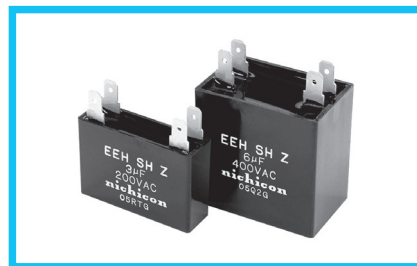


薄膜电容器 PLASTIC FILM CAPACITORS

EEC 电气机器用金属化聚丙烯薄膜电容器

● RoHS指令 (2011/65/EU、(EU)2015/863) 已对应完毕。

生产终止预定品 (请勿在新设计中采用)



■ 仕様

项 目	性 能
最高容许温度	+85°C (Z)
最低周围温度	-25°C (B)
额定电压范围	200~400VAC
额定静电容量范围	1.0~50 μF
额定静电容量容许差	+10~-5%
损 失	0.12%以下 (20°C、50/60Hz 200VAC时)
耐 电 压	端子之间: 额定电压 (VAC) × 175% 10秒 端子全体与盒之间: 2000VAC 60秒
绝 缘 电 阻	端子全体与盒之间 1000MΩ以上 (500VDC时)
封 装	难燃性树脂盒、树脂填充
通电时间区分	40D (40,000h)
保护装置	无

■ 尺寸图

请参照下页。

■ 尺寸表

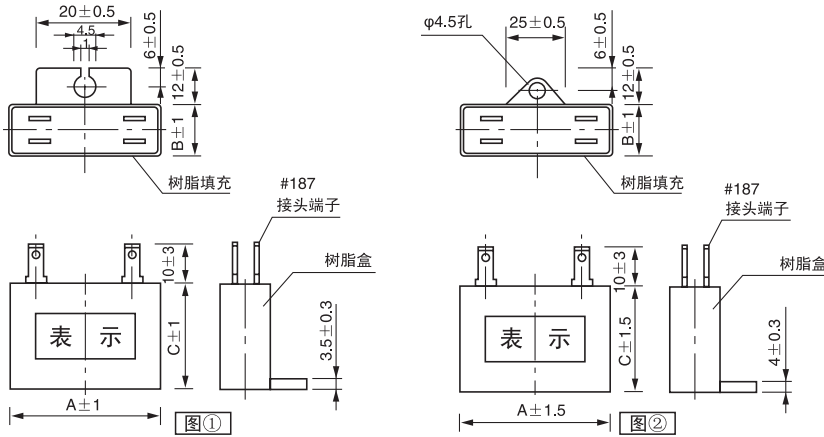
单位 (mm)

(μF) 额定静电容量	V(编码) 品号编码	200VAC (2D)			图	250VAC (2E)			图	400VAC (2G)			图
		A	B	C		A	B	C		A	B	C	
1.0	105	—	—	—	① ③ ⑤	—	—	—	① ③ ⑤	37.0	11.5	25.0	① ③ ⑤
1.5	155	—	—	—		—	—	—		37.0	11.5	25.0	
2.0	205	37.0	11.5	25.0		37.0	11.5	25.0		37.0	13.5	27.0	
2.5	255	37.0	11.5	25.0		37.0	11.5	25.0		37.0	15.5	29.0	
3.0	305	37.0	11.5	25.0		37.0	11.5	25.0		37.0	15.5	29.0	
3.5	355	37.0	11.5	25.0		37.0	11.5	25.0		37.0	17.5	31.0	
4.0	405	37.0	11.5	25.0		37.0	11.5	25.0		37.0	19.5	33.0	
4.5	455	37.0	13.5	27.0		37.0	13.5	27.0		37.0	19.5	33.0	
5.0	505	37.0	13.5	27.0		37.0	13.5	27.0		37.0	21.5	35.0	
6.0	605	37.0	13.5	27.0		37.0	13.5	27.0		37.0	24.0	37.0	
7.0	705	37.0	15.5	29.0	② ④	37.0	15.5	29.0	② ④	37.0	24.0	37.0	② ④
8.0	805	37.0	17.5	31.0		37.0	17.5	31.0		58.0	26.0	40.0	
10.0	106	37.0	19.5	33.0		37.0	19.5	33.0		58.0	26.0	40.0	
12.0	126	37.0	21.5	35.0		37.0	21.5	35.0		58.0	26.0	40.0	
14.0	146	37.0	24.0	37.0		37.0	24.0	37.0		58.0	30.0	44.0	
15.0	156	37.0	24.0	37.0		37.0	24.0	37.0		58.0	30.0	44.0	
16.0	166	37.0	24.0	37.0		37.0	24.0	37.0		58.0	30.0	44.0	
18.0	186	58.0	26.0	40.0		58.0	26.0	40.0		58.0	30.0	44.0	
20.0	206	58.0	26.0	40.0		58.0	26.0	40.0		58.0	34.0	49.0	
22.0	226	58.0	26.0	40.0		58.0	26.0	40.0					
25.0	256	58.0	26.0	40.0	58.0	26.0	40.0						
30.0	306	58.0	26.0	40.0	58.0	26.0	40.0						
40.0	406	58.0	30.0	44.0	58.0	30.0	44.0						
50.0	506	58.0	34.0	49.0	58.0	34.0	49.0						

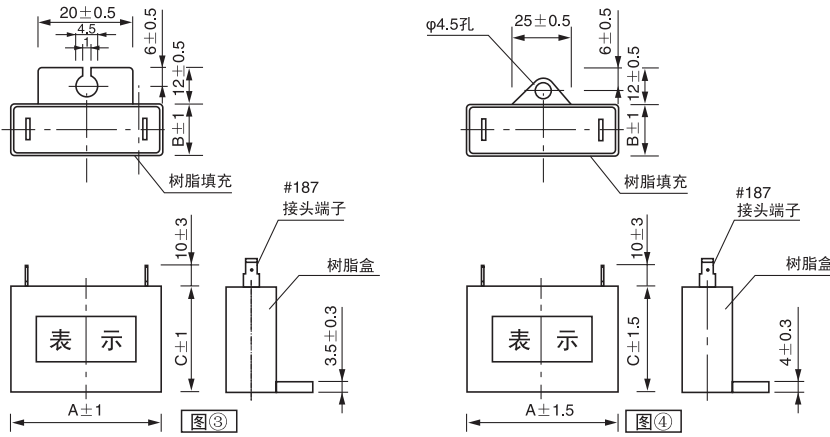
# EEC

## 尺寸图

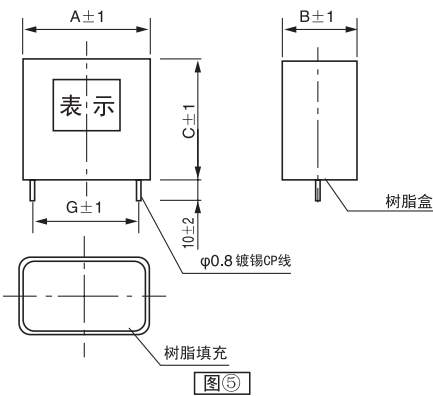
● 接头端子为双面时 (端子形状: )



● 接头端子为单面时 (端子形状: )



● 针型端子 (端子形状: )



备注: 1) AB的尺寸为底边部分的尺寸。  
2) 在盒开口部中央的尺寸如下。  
上述B尺寸的±1.0mm以内



3) 针型端子只承接盒尺寸A=37mm品的制作。

## 标准尺寸表

盒尺寸 (mm)			盒尺寸记号 ( )内是针型端子用的记号	端子形状 	端子形状 	端子形状 	
A	B	C		图	图	引线间距尺寸G(mm)	图
37.0	11.5	25.0	<b>01</b>	①	③	34.2	⑤
37.0	13.5	27.0*	<b>02</b> ( <b>09</b> )*				
37.0	15.5	29.0	<b>03</b> ( <b>27</b> )**				
37.0	17.5	31.0	<b>04</b> ( <b>11</b> )**				
37.0	19.5	33.0	<b>05</b>				
37.0	21.5	35.0	<b>06</b>				
37.0	24.0	37.0	<b>07</b>				
58.0	26.0	40.0	<b>15</b>	②	④	-	-
58.0	30.0	44.0	<b>16</b>				
58.0	34.0	49.0	<b>31</b>				

\*盒尺寸37.0×13.5×27.0mm的产品为针型端子, C尺寸为28.0mm (盒尺寸记号**09**)。

\*\*盒尺寸37.0×15.5×29.0mm、37.0×17.5×31.0mm的产品为针型端子, 盒尺寸记号为**27**、**11**。