

●高さ7mm, 高さ5mm 両極性品

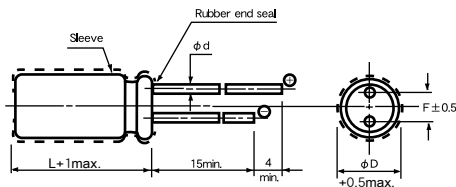
BPMシリーズ
BPXシリーズ

JIS C5101
CE-04
(耐洗浄品)

■特徴

- ・高さ寸法を7mm及び5mmに統一した両極性電解コンデンサで超小形機器の極性の反転する回路にご使用頂けます。
- ・外径寸法が4.0φからございますのでセットの薄形化・高密度化が可能となります。
- ・BPXシリーズは公称高さ寸法を5mmに統一した超小形両極性の電解コンデンサで超薄形セットにご使用頂くのに最適の製品です。
- ・自動挿入機用のテーピング製品も取り揃えております。

■寸法図/DIAGRAM OF DIMENSIONS



Unit : mm

φD	4	5	6.3
φd	0.45	0.45	0.45
F	1.5	2.0	2.5

■性能/PERFORMANCE SPECIFICATIONS

カテゴリ温度範囲	CATEGORY TEMPERATURE RANGE	-40℃~+85℃																
標準静電容量許容差	STANDARD CAPACITANCE TOLERANCE	-20%~+20% (120Hz)																
漏れ電流 (最大値)	LEAKAGE CURRENT (MAX. VALUE)	I=0.06CV OR 10μA WHICHEVER IS THE GREATER (after 2 minutes) C=RATED CAPACITANCE (μF) V=WORKING VOLTAGE (V)																
損失角の正接 (最大値) (tan δ)	DISSIPATION FACTOR (MAX. VALUE)	<table border="1"> <tr> <td>W. V</td> <td>4</td> <td>6.3</td> <td>10</td> <td>16</td> <td>25</td> <td>35</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>tan δ</td> <td>0.40</td> <td>0.30</td> <td>0.25</td> <td>0.22</td> <td>0.20</td> <td>0.17</td> <td>0.15</td> </tr> </table>	W. V	4	6.3	10	16	25	35	50	tan δ	0.40	0.30	0.25	0.22	0.20	0.17	0.15
W. V	4	6.3	10	16	25	35	50											
tan δ	0.40	0.30	0.25	0.22	0.20	0.17	0.15											
耐久性 85℃ 1000時間 定格使用電圧印加	ENDURANCE APPLICATION OF RATED OPERATING VOLTAGE, AT 85℃ FOR 1000HOURS.	CAPACITANCE CHANGE : LESS THAN 20% OF THE INITIAL MEASURED VALUE. DISSIPATION FACTOR : LESS THAN 200% OF THE INITIAL SPECIFIED VALUE. LEAKAGE CURRENT : LESS THAN THE INITIAL SPECIFIED VALUE.																
その他の特性はJIS C5101-4に準ずる	THE OTHER CHARACTERISTICS	THE OTHER CHARACTERISTICS ARE BASED ON JIS C 5101-4																

■寸法表/CASE SIZE TABLE

TYPE BPM

Unit : mm

μF	W.V	4 (0G)	10 (1A)	16 (1C)	25 (1E)	35 (1V)	50 (1H)
		φD×L	φD×L	φD×L	φD×L	φD×L	φD×L
1.0	(010)					4×7	
2.2	(2R2)					4×7	5×7
3.3	(3R3)				4×7	-	5×7
4.7	(4R7)				4×7	-	6.3×7
10	(100)			4×7	6.3×7	6.3×7	
22	(220)		5×7	-	6.3×7		
33	(330)		-	6.3×7			
47	(470)		6.3×7	6.3×7			
100	(101)	6.3×7					

TYPE BPX

Unit : mm

μF	W.V	6.3 (0J)	10 (1A)	16 (1C)	25 (1E)	35 (1V)	50 (1H)
		φD×L	φD×L	φD×L	φD×L	φD×L	φD×L
1.0							4×5
2.2						4×5	5×5
3.3					5×5		
4.7				4×5	5×5		
10				4×5	6.3×5		
22		5×5	-	6.3×5			
33		-	6.3×5				
47		6.3×5					

■品番ご指定法/ HOW TO SPECIFY ITEM NUMBER

