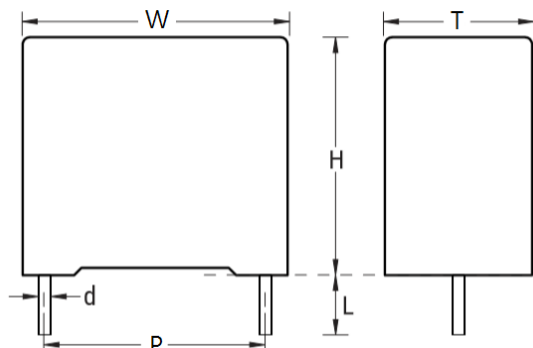


■ 外形圖 Outline Drawing



■ 典型應用 Typical Applications

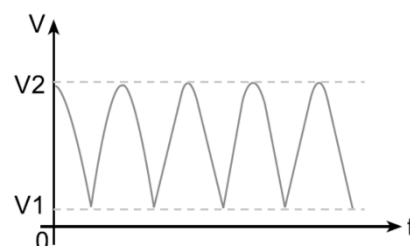
作為開關電源的中間電路電容器，電子鎮流器，
逆變器。(直流鏈路、直流濾波器和 PFC)

As intermediate circuit capacitors for SMPS,
Electronic ballast, Inverter (DC-Link, DC-filter and PFC)

■ 特徵 Features

SMTP 系列僅推薦用於直流濾波器或直流阻斷電路，
這意味施加在電容器上的電壓必須是單向紋波電壓。

The SMTP series is only recommended to use in
DC-Filter or DC blocking circuits, It means the
voltage applied to the capacitors must be
unidirectional ripple voltage.



$$V1 \geq 0, V2 \leq U_R, V_{rms} = (V2 - V1) \div \sqrt{2},$$

$$I_{rms} = 2\pi f \times C \times (V2 - V1) \div \sqrt{2}$$

■ 規格 Specifications

參考標準 Reference Standard	GB/T 10190 (IEC 60384-16)		
氣候類別 Climatic Category	40/105/21		
額定溫度 Rated Temperature	85°C		
工作溫度範圍 Operating Temperature Range	-40°C ~ +105°C (+85°C to +105°C: decreasing factor 1.25% per °C for U_R)		
容值範圍 Capacitance Range	0.022μF ~ 22μF		
額定直流電壓 Rated (DC) Voltage	450Vdc	520Vdc	630Vdc
容值公差 Capacitance Tolerance	±5%(J)、±10%(K)、±20%(M)		
耐電壓 Voltage Proof	$U_R \times 1.6$, 5s (DC)		
損耗因素 Dissipation Factor	$\leq 10 \times 10^{-4}$ at 1kHz, (1Vrms Max. at 20°C)		
絕緣電阻 Insulation Resistance	$U_R < 500V$, 100Vdc $U_R > 500V$, 500Vdc	$C_R \leq 0.33\mu F$, $IR \geq 25000M\Omega$ $C_R > 0.33\mu F$, $IR \times C_R \geq 7500s$	

■ 尺寸 Dimensions (mm)

450Vdc						
Cap. μF	W	H	T	P	d	Part number
0.068	13	9	4	10	0.6	SMTP_683+0450D*10**
0.082	13	9	4	10	0.6	SMTP_823+0450D*10**
0.10	13	11	5	10	0.6	SMTP_104+0450D*10**
0.12	13	11	5	10	0.6	SMTP_124+0450D*10**
0.15	13	12	6	10	0.6	SMTP_154+0450D*10**
0.18	13	12	6	10	0.6	SMTP_184+0450D*10**
0.22	13	13	7	10	0.6	SMTP_224+0450D*10**
0.27	13	13	7	10	0.6	SMTP_274+0450D*10**
0.33	13	14	8	10	0.6	SMTP_334+0450D*10**
0.10	18	11	5	15	0.8	SMTP_104+0450D*15**
0.12	18	11	5	15	0.8	SMTP_124+0450D*15**
0.15	18	11	5	15	0.8	SMTP_154+0450D*15**
0.18	18	11	5	15	0.8	SMTP_184+0450D*15**
0.22	18	11	5	15	0.8	SMTP_224+0450D*15**
0.27	18	12	6	15	0.8	SMTP_274+0450D*15**
0.33	18	12	6	15	0.8	SMTP_334+0450D*15**
0.39	18	13.5	7.5	15	0.8	SMTP_394+0450D*15**
0.47	18	13.5	7.5	15	0.8	SMTP_474+0450D*15**
0.56	18	13.5	7.5	15	0.8	SMTP_564+0450D*15**
0.68	18	16	10.3	15	0.8	SMTP_684+0450D*15**
0.82	18	16	10.3	15	0.8	SMTP_824+0450D*15**
1.0	18	19	10.8	15	0.8	SMTP_105+0450D*15**
0.27	26.5	15	6	22.5	0.8	SMTP_274+0450D*23**
0.33	26.5	15	6	22.5	0.8	SMTP_334+0450D*23**
0.39	26.5	15	6	22.5	0.8	SMTP_394+0450D*23**
0.47	26.5	15	6	22.5	0.8	SMTP_474+0450D*23**
0.56	26.5	16.5	7	22.5	0.8	SMTP_564+0450D*23**
0.68	26.5	16.5	7	22.5	0.8	SMTP_684+0450D*23**
0.82	26.5	16.5	7	22.5	0.8	SMTP_824+0450D*23**
1.0	26.5	17	8.5	22.5	0.8	SMTP_105+0450D*23**

450Vdc						
Cap. μF	W	H	T	P	d	Part number
1.2	26.5	19	10	22.5	0.8	SMTP_125+0450D*23**
1.5	26.5	19	10	22.5	0.8	SMTP_155+0450D*23**
1.8	26	21.5	12	22.5	0.8	SMTP_185+0450D*23**
0.68	32	18	9	27.5	0.8	SMTP_684+0450D*28**
0.82	32	18	9	27.5	0.8	SMTP_824+0450D*28**
1.0	32	18	9	27.5	0.8	SMTP_105+0450D*28**
1.2	32	18	9	27.5	0.8	SMTP_125+0450D*28**
1.5	32	18	9	27.5	0.8	SMTP_155+0450D*28**
1.8	31.5	19.5	10.8	27.5	0.8	SMTP_185+0450D*28**
2.2	31.5	19.5	10.8	27.5	0.8	SMTP_225+0450D*28**
2.7	31.5	21.6	13	27.5	0.8	SMTP_275+0450D*28**
3.3	31.5	21.6	13	27.5	0.8	SMTP_335+0450D*28**
3.9	31	24.5	15	27.5	0.8	SMTP_395+0450D*28**
4.7	31	33	18	27.5	0.8	SMTP_475+0450D*28**
5.6	31	33	18	27.5	0.8	SMTP_565+0450D*28**
6.8	31	33	18	27.5	0.8	SMTP_685+0450D*28**
8.2	31	33	18	27.5	0.8	SMTP_825+0450D*28**

(1) The symbol + means capacitance tolerance (J=±5%, K=±10%)

(2) The symbol * means style of lead forming

(3) The symbol ** means the lead length

■ 尺寸 Dimensions (mm)

520Vdc						
Cap. μF	W	H	T	P	d	Part number
0.047	13	9	4	10	0.6	SMTP_473+0520D*10**
0.056	13	9	4	10	0.6	SMTP_563+0520D*10**
0.068	13	9	4	10	0.6	SMTP_683+0520D*10**
0.082	13	11	5	10	0.6	SMTP_823+0520D*10**
0.10	13	11	5	10	0.6	SMTP_104+0520D*10**
0.12	13	12	6	10	0.6	SMTP_124+0520D*10**
0.15	13	12	6	10	0.6	SMTP_154+0520D*10**
0.18	13	13	7	10	0.6	SMTP_184+0520D*10**
0.22	13	13	7	10	0.6	SMTP_224+0520D*10**
0.27	13	14	8	10	0.6	SMTP_274+0520D*10**
0.033	18	11	5	15	0.8	SMTP_333+0520D*15**
0.039	18	11	5	15	0.8	SMTP_333+0520D*15**
0.047	18	11	5	15	0.8	SMTP_473+0520D*15**
0.056	18	11	5	15	0.8	SMTP_563+0520D*15**
0.068	18	11	5	15	0.8	SMTP_683+0520D*15**
0.082	18	11	5	15	0.8	SMTP_823+0520D*15**
0.10	18	11	5	15	0.8	SMTP_104+0520D*15**
0.12	18	11	5	15	0.8	SMTP_124+0520D*15**
0.15	18	11	5	15	0.8	SMTP_154+0520D*15**
0.18	18	11	5	15	0.8	SMTP_184+0520D*15**
0.22	18	12	6	15	0.8	SMTP_224+0520D*15**
0.27	18	12	6	15	0.8	SMTP_274+0520D*15**
0.33	18	13.5	7.5	15	0.8	MTP3384+0520D*15**
0.39	18	13.5	7.5	15	0.8	SMTP_394+0520D*15**
0.47	18	14.5	8.5	15	0.8	SMTP_474+0520D*15**
0.56	18	16	10.3	15	0.8	SMTP_564+0520D*15**
0.68	18	16	10.3	15	0.8	SMTP_684+0520D*15**
0.82	18	19	10.8	15	0.8	SMTP_824+0520D*15**
1.0	18	19	10.8	15	0.8	SMTP_105+0520D*15**
0.18	26.5	15	6	22.5	0.6	SMTP_184+0520D*23**

520Vdc						
Cap. μF	W	H	T	P	d	Part number
0.22	26.5	15	6	22.5	0.6	SMTP_224+0520D*23**
0.27	26.5	15	6	22.5	0.6	SMTP_274+0520D*23**
0.33	26.5	15	6	22.5	0.6	SMTP_334+0520D*23**
0.39	26.5	16.5	7	22.5	0.6	SMTP_394+0520D*23**
0.47	26.5	16.5	7	22.5	0.6	SMTP_474+0520D*23**
0.56	26.5	17	8.5	22.5	0.6	SMTP_564+0520D*23**
0.68	26.5	17	8.5	22.5	0.6	SMTP_684+0520D*23**
0.82	26.5	19	10	22.5	0.8	SMTP_824+0520D*23**
1.0	26.5	19	10	22.5	0.8	SMTP_105+0520D*23**
1.2	26	21.5	12	22.5	0.8	SMTP_125+0520D*23**
0.27	32	18	9	27.5	0.8	SMTP_274+0520D*28**
0.33	32	18	9	27.5	0.8	SMTP_334+0520D*28**
0.39	32	18	9	27.5	0.8	SMTP_394+0520D*28**
0.47	32	18	9	27.5	0.8	SMTP_474+0520D*28**
0.56	32	18	9	27.5	0.8	SMTP_564+0520D*28**
0.68	32	18	9	27.5	0.8	SMTP_684+0520D*28**
0.82	32	18	9	27.5	0.8	SMTP_824+0520D*28**
1.0	31.5	19.5	10.8	27.5	0.8	SMTP_105+0520D*28**
1.2	31.5	19.5	10.8	27.5	0.8	SMTP_125+0520D*28**
1.5	31.5	21.6	13	27.5	0.8	SMTP_155+0520D*28**
1.8	31.5	21.6	13	27.5	0.8	SMTP_185+0520D*28**
2.2	31	24.5	15	27.5	0.8	SMTP_225+0520D*28**
2.7	32	28	14	27.5	0.8	SMTP_275+0520D*28**
3.3	31	33	18	27.5	0.8	SMTP_335+0520D*28**
3.9	31	33	18	27.5	0.8	SMTP_395+0520D*28**
4.7	31	33	18	27.5	0.8	SMTP_475+0520D*28**
5.6	31	33	18	27.5	0.8	SMTP_565+0520D*28**
6.8	31	33	18	27.5	0.8	SMTP_685+0520D*28**
8.2	31	33	18	27.5	0.8	SMTP_825+0520D*28**

(1) The symbol + means capacitance tolerance (J=±5%, K=±10%)

(2) The symbol * means style of lead forming

(3) The symbol ** means the lead length

■ 尺寸 Dimensions (mm)

630Vdc						
Cap. μF	W	H	T	P	d	Part number
0.022	13	9	4	10	0.6	SMTP_223+0630D*10**
0.027	13	9	4	10	0.6	SMTP_273+0630D*10**
0.033	13	9	4	10	0.6	SMTP_333+0630D*10**
0.039	13	9	4	10	0.6	SMTP_393+0630D*10**
0.047	13	11	5	10	0.6	SMTP_473+0630D*10**
0.056	13	11	5	10	0.6	SMTP_563+0630D*10**
0.068	13	11	5	10	0.6	SMTP_683+0630D*10**
0.082	13	12	6	10	0.6	SMTP_823+0630D*10**
0.10	13	12	6	10	0.6	SMTP_104+0630D*10**
0.12	13	13	7	10	0.6	SMTP_124+0630D*10**
0.15	13	13	7	10	0.6	SMTP_154+0630D*10**
0.18	13	14	8	10	0.6	SMTP_184+0630D*10**
0.068	18	11	5	15	0.8	SMTP_683+0630D*15**
0.082	18	11	5	15	0.8	SMTP_823+0630D*15**
0.10	18	11	5	15	0.8	SMTP_104+0630D*15**
0.12	18	11	5	15	0.8	SMTP_124+0630D*15**
0.15	18	12	6	15	0.8	SMTP_154+0630D*15**
0.18	18	12	6	15	0.8	SMTP_184+0630D*15**
0.22	18	13.5	7.5	15	0.8	SMTP_224+0630D*15**
0.27	18	13.5	7.5	15	0.8	SMTP_274+0630D*15**
0.33	18	14.5	8.5	15	0.8	SMTP_334+0630D*15**
0.39	18	16	10.3	15	0.8	SMTP_394+0630D*15**
0.47	18	16	10.3	15	0.8	SMTP_474+0630D*15**
0.56	18	19	10.8	15	0.8	SMTP_564+0630D*15**
0.68	18	19	10.8	15	0.8	SMTP_684+0630D*15**
0.15	26.5	15	6	22.5	0.6	SMTP_154+0630D*23**
0.18	26.5	15	6	22.5	0.6	SMTP_184+0630D*23**
0.22	26.5	15	6	22.5	0.6	SMTP_224+0630D*23**
0.27	26.5	15	6	22.5	0.6	SMTP_274+0630D*23**
0.33	26.5	15	6	22.5	0.6	SMTP_334+0630D*23**

630Vdc						
Cap. μF	W	H	T	P	d	Part number
0.39	26.5	16.5	7	22.5	0.6	SMTP_394+0630D*23**
0.47	26.5	16.5	7	22.5	0.6	SMTP_474+0630D*23**
0.56	26.5	17	8.5	22.5	0.8	SMTP_564+0630D*23**
0.68	26.5	17	8.5	22.5	0.8	SMTP_684+0630D*23**
0.82	26.5	19	10	22.5	0.8	SMTP_824+0630D*23**
1.0	26.5	19	10	22.5	0.8	SMTP_105+0630D*23**
1.2	26	21.5	12	22.5	0.8	SMTP_125+0630D*23**
0.27	32	18	9	27.5	0.8	SMTP_274+0630D*28**
0.33	32	18	9	27.5	0.8	SMTP_334+0630D*28**
0.39	32	18	9	27.5	0.8	SMTP_394+0630D*28**
0.47	32	18	9	27.5	0.8	SMTP_474+0630D*28**
0.56	32	18	9	27.5	0.8	SMTP_564+0630D*28**
0.68	32	18	9	27.5	0.8	SMTP_684+0630D*28**
0.82	32	18	9	27.5	0.8	SMTP_824+0630D*28**
1.0	31.5	19.5	10.8	27.5	0.8	SMTP_105+0630D*28**
1.2	31.5	19.5	10.8	27.5	0.8	SMTP_125+0630D*28**
1.5	31.5	21.6	13	27.5	0.8	SMTP_155+0630D*28**
1.8	31.5	21.6	13	27.5	0.8	SMTP_185+0630D*28**
2.2	31	24.5	15	27.5	0.8	SMTP_225+0630D*28**
2.7	32	28	14	27.5	0.8	SMTP_275+0630D*28**
3.3	31	33	18	27.5	0.8	SMTP_335+0630D*28**
3.9	31	33	18	27.5	0.8	SMTP_395+0630D*28**

(1) The symbol + means capacitance tolerance (J=±5%, K=±10%)

(2) The symbol * means style of lead forming

(3) The symbol ** means the lead length

■ 尺寸 Dimensions (mm) for Miniature version

450Vdc						
Cap. μF	W	H	T	P	d	Part number
0.12	13	9	4	10	0.6	SMTP_124+0450D*10**
0.15	13	9	4	10	0.6	SMTP_154+0450D*10**
0.18	13	11	5	10	0.6	SMTP_184+0450D*10**
0.22	13	11	5	10	0.6	SMTP_224+0450D*10**
0.27	13	12	6	10	0.6	SMTP_274+0450D*10**
0.33	13	12	6	10	0.6	SMTP_334+0450D*10**
0.39	13	13	7	10	0.6	SMTP_394+0450D*10**
0.47	13	13	7	10	0.6	SMTP_474+0450D*10**
0.56	13	14	8	10	0.6	SMTP_564+0450D*10**
0.68	13	14	8	10	0.6	SMTP_684+0450D*10**
0.22	18	11	5	15	0.8	SMTP_224+0450D*15**
0.33	18	11	5	15	0.8	SMTP_334+0450D*15**
0.39	18	11	5	15	0.8	SMTP_394+0450D*15**
0.47	18	11	5	15	0.8	SMTP_474+0450D*15**
0.56	18	12	6	15	0.8	SMTP_564+0450D*15**
0.68	18	13	7	15	0.8	SMTP_684+0450D*15**
0.82	18	13	7	15	0.8	SMTP_824+0450D*15**
1.0	18	13.5	7.5	15	0.8	SMTP_105+0450D*15**
1.2	18	14.5	8.5	15	0.8	SMTP_125+0450D*15**
1.5	18	16	10.3	15	0.8	SMTP_155+0450D*15**
1.8	18	16	10.3	15	0.8	SMTP_185+0450D*15**
2.2	18	19	10.8	15	0.8	SMTP_225+0450D*15**
1.0	26.5	15	6	22.5	0.8	SMTP_105+0450D*23**
1.2	26.5	15	6	22.5	0.8	SMTP_125+0450D*23**
1.5	26.5	16.5	7	22.5	0.8	SMTP_155+0450D*23**
1.8	26.5	16.5	7	22.5	0.8	SMTP_185+0450D*23**
2.2	26.5	17	8.5	22.5	0.8	SMTP_225+0450D*23**
2.7	26.5	17	8.5	22.5	0.8	SMTP_275+0450D*23**
3.3	26.5	19	10	22.5	0.8	SMTP_335+0450D*23**
3.9	26.5	19	10	22.5	0.8	SMTP_395+0450D*23**
4.7	26	20	11	22.5	0.8	SMTP_425+0450D*23**

450Vdc						
Cap. μF	W	H	T	P	d	Part number
5.6	26	21.5	12	22.5	0.8	SMTP_565+0450D*23**
6.8	26	25	15	22.5	0.8	SMTP_685+0450D*23**
8.2	26	25	15	22.5	0.8	SMTP_825+0450D*23**
3.3	31	18	9	27.5	0.8	SMTP_335+0450D*28**
3.9	31	18	9	27.5	0.8	SMTP_395+0450D*28**
4.7	31.5	19.5	10.8	27.5	0.8	SMTP_475+0450D*28**
5.6	31.5	19.5	10.8	27.5	0.8	SMTP_565+0450D*28**
6.8	31.5	21.6	13	27.5	0.8	SMTP_685+0450D*28**
8.2	31	24.5	15	27.5	0.8	SMTP_825+0450D*28**
10	31	24.5	15	27.5	0.8	SMTP_106+0450D*28**
12	32	28	17	27.5	0.8	SMTP_126+0450D*28**
15	31	33	18	27.5	0.8	SMTP_156+0450D*28**
18	31	37	22	27.5	0.8	SMTP_186+0450D*28**
22	31	37	22	27.5	0.8	SMTP_226+0450D*28**

(1) The symbol + means capacitance tolerance ($J=\pm 5\%$, $K=\pm 10\%$)

(2) The symbol * means style of lead forming

(3) The symbol ** means the lead length

■ 尺寸 Dimensions (mm) for Miniature version

520Vdc						
Cap. μF	W	H	T	P	d	Part number
0.082	13	9	4	10	0.6	SMTP_823+0520D*10**
0.10	13	9	4	10	0.6	SMTP_104+0520D*10**
0.12	13	11	5	10	0.6	SMTP_124+0520D*10**
0.15	13	11	5	10	0.6	SMTP_154+0520D*10**
0.18	13	12	6	10	0.6	SMTP_184+0520D*10**
0.22	13	12	6	10	0.6	SMTP_224+0520D*10**
0.27	13	13	7	10	0.6	SMTP_274+0520D*10**
0.33	13	13	7	10	0.6	SMTP_334+0520D*10**
0.39	13	14	8	10	0.6	SMTP_394+0520D*10**
0.47	13	14	8	10	0.6	SMTP_474+0520D*10**
0.27	18	11	5	15	0.8	SMTP_274+0520D*15**
0.33	18	11	5	15	0.8	SMTP_334+0520D*15**
0.39	18	12	6	15	0.8	SMTP_394+0520D*15**
0.47	18	12	6	15	0.8	SMTP_474+0520D*15**
0.56	18	13	7	15	0.8	SMTP_564+0520D*15**
0.68	18	13.5	7.5	15	0.8	SMTP_684+0520D*15**
0.82	18	14.5	8.5	15	0.8	SMTP_824+0520D*15**
1.0	18	14.5	8.5	15	0.8	SMTP_105+0520D*15**
1.2	18	16	10.3	15	0.8	SMTP_125+0520D*15**
1.5	18	19	10.8	15	0.8	SMTP_155+0520D*15**
0.68	26.5	15	6	22.5	0.8	SMTP_684+0520D*23**
0.82	26.5	15	6	22.5	0.8	SMTP_824+0520D*23**
1.0	26.5	16.5	7	22.5	0.8	SMTP_105+0520D*23**
1.2	26.5	16.5	7	22.5	0.8	SMTP_125+0520D*23**
1.5	26.5	17	8.5	22.5	0.8	SMTP_155+0520D*23**
1.8	26.5	17	8.5	22.5	0.8	SMTP_185+0520D*23**
2.2	26.5	19	10	22.5	0.8	SMTP_225+0520D*23**
2.7	26.5	19	10	22.5	0.8	SMTP_275+0520D*23**
3.3	26	20	11	22.5	0.8	SMTP_335+0520D*23**
3.9	26	21.5	12	22.5	0.8	SMTP_395+0520D*23**
4.7	26	25	15	22.5	0.8	SMTP_475+0520D*23**

520Vdc						
Cap. μF	W	H	T	P	d	Part number
5.6	26	25	15	22.5	0.8	SMTP_565+0520D*23**
2.2	32	18	9	27.5	0.8	SMTP_225+0520D*28**
2.7	32	18	9	27.5	0.8	SMTP_275+0520D*28**
3.3	31.5	19.5	10.8	27.5	0.8	SMTP_335+0520D*28**
3.9	31.5	19.5	10.8	27.5	0.8	SMTP_395+0520D*28**
4.7	31.5	21.6	13	27.5	0.8	SMTP_475+0520D*28**
5.6	31.5	21.6	13	27.5	0.8	SMTP_565+0520D*28**
6.8	31	24.5	15	27.5	0.8	SMTP_685+0520D*28**
8.2	31	24.5	15	27.5	0.8	SMTP_825+0520D*28**
10	32	28	17	27.5	0.8	SMTP_106+0520D*28**
12	31	33	18	27.5	0.8	SMTP_126+0520D*28**
15	31	37	22	27.5	0.8	SMTP_156+0520D*28**
18	31	37	22	27.5	0.8	SMTP_186+0520D*28**

(1) The symbol + means capacitance tolerance (J=±5%, K=±10%)

(2) The symbol * means style of lead forming

(3) The symbol ** means the lead length

■ 尺寸 Dimensions (mm) for Miniature version

630Vdc						
Cap. μF	W	H	T	P	d	Part number
0.056	13	9	4	10	0.6	SMTP_563+0630D*10**
0.068	13	9	4	10	0.6	SMTP_683+0630D*10**
0.082	13	11	5	10	0.6	SMTP_823+0630D*10**
0.10	13	11	5	10	0.6	SMTP_104+0630D*10**
0.12	13	12	6	10	0.6	SMTP_124+0630D*10**
0.15	13	12	6	10	0.6	SMTP_154+0630D*10**
0.18	13	13	7	10	0.6	SMTP_184+0630D*10**
0.22	13	13	7	10	0.6	SMTP_224+0630D*10**
0.27	13	14	8	10	0.6	SMTP_274+0630D*10**
0.33	13	14	8	10	0.6	SMTP_334+0630D*10**
0.18	18	11	5	15	0.8	SMTP_184+0630D*15**
0.22	18	11	5	15	0.8	SMTP_224+0630D*15**
0.27	18	12	6	15	0.8	SMTP_274+0630D*15**
0.33	18	12	6	15	0.8	SMTP_334+0630D*15**
0.39	18	12	7	15	0.8	SMTP_394+0630D*15**
0.47	18	13.5	7.5	15	0.8	SMTP_474+0630D*15**
0.56	18	14.5	8.5	15	0.8	SMTP_564+0630D*15**
0.68	18	14.5	8.5	15	0.8	SMTP_684+0630D*15**
0.82	18	16	10.3	15	0.8	SMTP_824+0630D*15**
1.0	18	16	10.3	15	0.8	SMTP_105+0630D*15**
1.2	18	19	10.8	15	0.8	SMTP_125+0630D*15**
0.47	26.5	15	6	22.5	0.8	SMTP_474+0630D*23**
0.56	26.5	15	6	22.5	0.8	SMTP_564+0630D*23**
0.68	26.5	16.5	7	22.5	0.8	SMTP_684+0630D*23**
0.82	26.5	16.5	7	22.5	0.8	SMTP_824+0630D*23**
1.0	26.5	17	8.5	22.5	0.8	SMTP_105+0630D*23**
1.2	26.5	17	8.5	22.5	0.8	SMTP_125+0630D*23**
1.5	26.5	19	10	22.5	0.8	SMTP_155+0630D*23**
1.8	26.5	19	10	22.5	0.8	SMTP_185+0630D*23**
2.2	26	20	11	22.5	0.8	SMTP_225+0630D*23**
2.7	26	21.5	12	22.5	0.8	SMTP_275+0630D*23**

630Vdc						
Cap. μF	W	H	T	P	d	Part number
3.3	26	25	15	22.5	0.8	SMTP_335+0630D*23**
3.9	26	25	15	22.5	0.8	SMTP_395+0630D*23**
1.8	32	18	9	27.5	0.8	SMTP_185+0630D*28**
2.2	31.5	19.5	10.8	27.5	0.8	SMTP_225+0630D*28**
2.7	31.5	19.5	10.8	27.5	0.8	SMTP_275+0630D*28**
3.3	31.5	21.6	13	27.5	0.8	SMTP_335+0630D*28**
3.9	31.5	21.6	13	27.5	0.8	SMTP_395+0630D*28**
4.7	31	24.5	15	27.5	0.8	SMTP_475+0630D*28**
5.6	32	28	17	27.5	0.8	SMTP_565+0630D*28**
6.8	32	28	17	27.5	0.8	SMTP_685+0630D*28**
8.2	31	33	18	27.5	0.8	SMTP_825+0630D*28**
10	31	37	22	27.5	0.8	SMTP_106+0630D*28**
12	31	37	22	27.5	0.8	SMTP_126+0630D*28**

(1) The symbol + means capacitance tolerance (J=±5%, K=±10%)

(2) The symbol * means style of lead forming

(3) The symbol ** means the lead length