

产品一览表

表面贴装型

系列	特 长	小形·低高度产品	大容量产品	低ESR产品	高耐压产品	长寿命、高可靠性产品	类别温度范围(°C)	额定电压范围(V)	ESR(mΩ)	静电容量范围(μF)	尺寸代码	尺寸(mm)	
												φD	L
SVT	低ESR产品 大容量产品 125°C 2000 小时保证产品	●	●	●	●	●	-55 ~ 125	2.5 ~ 16	15 ~ 24	100 ~ 820	C65	6.3	6.4
							-55 ~ 125	2.5 ~ 50	20 ~ 35	18 ~ 680	E7	8.0	6.9
							-55 ~ 125	16	18	560	E10	8.0	10.0
							-55 ~ 125	2.5 ~ 50	10 ~ 25	39 ~ 1500	E12	8.0	11.9
							-55 ~ 125	16	16	1000	F10	10.0	10.0
							-55 ~ 125	2.5 ~ 50	12 ~ 20	68 ~ 2700	F12	10.0	12.6
SVPT	低ESR产品 大容量产品 105°C 20000 小时保证产品	●	●	●	●	●	-55 ~ 105	2.5 ~ 16	15 ~ 24	100 ~ 820	C65	6.3	6.4
							-55 ~ 105	2.5 ~ 50	20 ~ 35	18 ~ 680	E7	8.0	6.9
							-55 ~ 105	16	18	560	E10	8.0	10.0
							-55 ~ 105	2.5 ~ 50	10 ~ 25	39 ~ 1500	E12	8.0	11.9
							-55 ~ 105	16	16	1000	F10	10.0	10.0
							-55 ~ 105	2.5 ~ 50	12 ~ 20	68 ~ 2700	F12	10.0	12.6
SVF	高耐压产品 大容量产品 125°C 1000 小时保证产品	●	●	●	●	●	-55 ~ 125	16 ~ 25	27 ~ 40	27 ~ 82	B6	5.0	5.9
							-55 ~ 125	16 ~ 50	22 ~ 40	10 ~ 180	C6	6.3	5.9
							-55 ~ 125	16 ~ 50	22 ~ 35	18 ~ 270	E7	8.0	6.9
							-55 ~ 125	16 ~ 50	14 ~ 25	39 ~ 560	E12	8.0	11.9
							-55 ~ 125	16	16	1000	F10	10.0	10.0
							-55 ~ 125	16 ~ 50	12 ~ 20	68 ~ 1000	F12	10.0	12.6
SVPK	高耐压产品 大容量产品 125°C 1000 小时保证产品	●	●	●	●	●	-55 ~ 125	16 ~ 50	27 ~ 80	10 ~ 100	B6	5.0	5.9
							-55 ~ 125	16 ~ 50	22 ~ 35	22 ~ 220	C6	6.3	5.9
							-55 ~ 125	16 ~ 50	22 ~ 35	33 ~ 330	E7	8.0	6.9
							-55 ~ 125	16 ~ 50	14 ~ 25	68 ~ 680	E12	8.0	11.9
							-55 ~ 125	16 ~ 50	12 ~ 20	120 ~ 1200	F12	10.0	12.6
SXV	超高耐压产品 125 °C 1000 小时保证产品	●	●	●	●	●	-55 ~ 125	63 ~ 100	60	6.8 ~ 18	E7	8.0	6.9
							-55 ~ 125	63 ~ 100	50 ~ 60	15 ~ 39	F8	10.0	7.9
							-55 ~ 125	63 ~ 100	25 ~ 40	15 ~ 56	E12	8.0	11.9
							-55 ~ 125	63 ~ 100	25 ~ 30	18 ~ 100	F12	10.0	12.6
SVPG	低ESR产品 高纹波电流 105°C 5000 小时保证产品	●	●	●	●	●	-55 ~ 105	16 ~ 25	25 ~ 30	15 ~ 47	B45	5.0	4.4
							-55 ~ 105	16	15	100	B6	5.0	5.9
							-55 ~ 105	16	14	220	C6	6.3	5.9
							-55 ~ 105	16	10	270	C8	6.3	7.9
							-55 ~ 105	16	8	270	C10	6.3	9.9
							-55 ~ 105	16	6.5	330	C10L	6.3	10.4
							-55 ~ 105	16	16	330	E7	8.0	6.9
							-55 ~ 105	16	10	560	E10	8.0	10.0
							-55 ~ 105	16	8	680	E12	8.0	11.9
							-55 ~ 105	16	9	820	F10	10.0	10.0
-55 ~ 105	16	7	1200	F12	10.0	12.6							
SVPF	高耐压产品 大容量产品 105°C 5000 小时保证产品	●	●	●	●	●	-55 ~ 105	16 ~ 25	27 ~ 40	27 ~ 82	B6	5.0	5.9
							-55 ~ 105	16 ~ 50	22 ~ 40	10 ~ 180	C6	6.3	5.9
							-55 ~ 105	16 ~ 50	22 ~ 35	18 ~ 270	E7	8.0	6.9
							-55 ~ 105	16	18	560	E10	8.0	10.0
							-55 ~ 105	16 ~ 50	14 ~ 25	39 ~ 560	E12	8.0	11.9
							-55 ~ 105	16	16	1000	F10	10.0	10.0
							-55 ~ 105	16 ~ 50	12 ~ 20	68 ~ 1000	F12	10.0	12.6
SVPA	低ESR产品 高纹波电流	●	●	●	●	●	-55 ~ 105	2.5 ~ 20	30 ~ 40	10 ~ 82	B6	5.0	5.9
							-55 ~ 105	2.5 ~ 20	20 ~ 35	22 ~ 180	C6	6.3	5.9
							-55 ~ 105	2.5 ~ 20	20 ~ 33	47 ~ 330	E7	8.0	6.9
							-55 ~ 105	2.5 ~ 16	19 ~ 29	180 ~ 820	F8	10.0	7.9

产品一览表

表面贴装型

系列	特 长	小形·低高度产品	大容量产品	低ESR产品	高耐压产品	长寿命、高可靠性产品	类别温度范围(°C)	额定电压范围(V)	ESR(mΩ)	静电容量范围(μF)	尺寸代码	尺寸(mm)	
												φD	L
不推荐 SVPB	低高度产品	●					-55 ~ 105	2.5 ~ 20	40 ~ 45	15 ~ 120	C5	6.3	4.9
							-55 ~ 105	20	35	22	C55	6.3	5.4
SVPC	低ESR产品 大容量产品		●	●			-55 ~ 105	2.5 ~ 16	19 ~ 35	39 ~ 180	B6	5.0	5.9
							-55 ~ 105	2.5 ~ 16	15 ~ 30	68 ~ 560	C6	6.3	5.9
							-55 ~ 105	2.5 ~ 16	19 ~ 27	120 ~ 680	E7	8.0	6.9
							-55 ~ 105	2.5 ~ 16	9 ~ 16	270 ~ 1500	E12	8.0	11.9
							-55 ~ 105	2.5	12	2700	F12	10.0	12.6
SVPD	125°C 保证产品 高耐压产品 85°C 85 % RH				●	●	-55 ~ 125	10 ~ 25	45 ~ 65	10 ~ 56	C6	6.3	5.9
							-55 ~ 125	16 ~ 35	40 ~ 70	8.2 ~ 82	E7	8.0	6.9
							-55 ~ 125	25 ~ 35	45 ~ 60	18 ~ 39	F8	10.0	7.9
							-55 ~ 125	25 ~ 35	30 ~ 50	22 ~ 47	E12	8.0	11.9
							-55 ~ 125	25 ~ 35	28 ~ 30	47 ~ 82	F12	10.0	12.6
SVPE	低ESR产品 大容量产品	●	●				-55 ~ 105	2.5 ~ 6.3	10 ~ 15	150 ~ 390	B6	5.0	5.9
							-55 ~ 105	2.5 ~ 10	10 ~ 20	220 ~ 820	C6	6.3	5.9
							-55 ~ 105	2.0 ~ 16	8 ~ 11	180 ~ 1200	C10	6.3	9.9
							-55 ~ 105	16	10	470	F12	10.0	12.6
SVPS	长寿命产品				●		-55 ~ 105	4.0 ~ 10	200 ~ 220	10 ~ 33	A5	4.0	5.4
							-55 ~ 105	4.0 ~ 16	30 ~ 90	22 ~ 68	B6	5.0	5.9
							-55 ~ 105	4.0 ~ 20	22 ~ 60	22 ~ 150	C6	6.3	5.9
							-55 ~ 105	4.0 ~ 25	22 ~ 60	10 ~ 270	E7	8.0	6.9
							-55 ~ 105	4.0 ~ 16	20 ~ 35	100 ~ 680	F8	10.0	7.9
SVQP	125°C 保证产品				●		-55 ~ 125	4.0 ~ 20	40 ~ 60	22 ~ 150	C6	6.3	5.9
							-55 ~ 125	6.3 ~ 20	35 ~ 45	47 ~ 220	E7	8.0	6.9
SVP	标准产品						-55 ~ 105	4.0 ~ 16	200 ~ 260	3.3 ~ 33	A5	4.0	5.4
							-55 ~ 105	4.0 ~ 20	60 ~ 120	10 ~ 68	B6	5.0	5.9
							-55 ~ 105	2.5 ~ 20	23 ~ 60	22 ~ 220	C6	6.3	5.9
							-55 ~ 105	4.0 ~ 20	35 ~ 45	33 ~ 330	E7	8.0	6.9
							-55 ~ 105	4.0 ~ 20	25 ~ 40	56 ~ 680	F8	10.0	7.9
							-55 ~ 105	2.5 ~ 20	13 ~ 24	100 ~ 680	E12	8.0	11.9
							-55 ~ 105	2.5 ~ 20	12 ~ 20	150 ~ 1500	F12	10.0	12.6

产品一览表

径向引线型

系列	特 长	小形·低高度产品	大容量产品	低ESR产品	高耐压产品	长寿命、高可靠性产品	类别温度范围(°C)	额定电压范围(V)	ESR(mΩ)	静电容量范围(μF)	尺寸代码	尺寸(mm)	
												φD	L
SEF	高耐压产品 大容量产品 125°C 1000 小时保证产品		●		●	●	-55 ~ 125	16 ~ 35	22 ~ 35	22 ~ 180	C6	6.3	5.9
							-55 ~ 125	16 ~ 35	22 ~ 30	39 ~ 270	E7	8.0	6.9
							-55 ~ 125	16 ~ 35	14 ~ 20	82 ~ 560	E12	8.0	11.9
							-55 ~ 125	16 ~ 35	12 ~ 18	120 ~ 1000	F13	8.0	12.9
SEK	高耐压产品 大容量产品 125°C 1000 小时保证产品		●		●	●	-55 ~ 125	25 ~ 50	25 ~ 35	22 ~ 82	C6	6.3	5.9
							-55 ~ 125	25 ~ 50	24 ~ 35	33 ~ 120	E7	8.0	6.9
							-55 ~ 125	25 ~ 50	16 ~ 25	68 ~ 270	E12	8.0	11.9
							-55 ~ 125	25 ~ 50	14 ~ 20	120 ~ 470	F13	8.0	12.9
SEPG	低ESR产品 高纹波电流 105°C 5000 小时保证产品			●		●	-55 ~ 105	16	12	150	B9	5.0	8.9
							-55 ~ 105	16	10	270	C9	10.0	8.9
							-55 ~ 105	16	8	270	C10	6.3	9.9
							-55 ~ 105	16	8	470	E9	8.0	8.9
							-55 ~ 105	16	8	560	E13	8.0	12.9
SXE	超高耐压产品 125°C 1000 小时保证产品				●	●	-55 ~ 125	63 ~ 100	60	6.8 ~ 18	E7	8.0	6.9
							-55 ~ 125	63 ~ 100	50 ~ 60	15 ~ 39	F8	8.0	7.9
							-55 ~ 125	63 ~ 100	25 ~ 40	15 ~ 56	E12	8.0	11.9
							-55 ~ 125	63 ~ 100	25 ~ 30	18 ~ 100	F13	8.0	12.9
SEPF	小形产品·低高度产品 高耐压产品 大容量产品 105°C 5000 小时保证产品	●	●		●	●	-55 ~ 105	16 ~ 32	30 ~ 35	22 ~ 150	C55	6.3	5.4
							-55 ~ 105	16 ~ 35	22 ~ 35	22 ~ 180	C6	6.3	5.9
							-55 ~ 105	16 ~ 35	22 ~ 30	39 ~ 270	E7	8.0	6.9
							-55 ~ 105	16 ~ 35	14 ~ 20	82 ~ 560	E12	8.0	11.9
							-55 ~ 105	16 ~ 35	12 ~ 18	120 ~ 1000	F13	10.0	12.9
SEPC	超低ESR产品 大容量产品 小形产品·低高度产品 105°C 5000 小时保证产品	●	●	●		●	-55 ~ 105	2.5	7	100 ~ 560	B9	5.0	8.9
							-55 ~ 105	6.3	18	220	C55	6.3	5.4
							-55 ~ 105	2.5 ~ 16	10 ~ 24	100 ~ 560	C6	6.3	5.9
							-55 ~ 105	2.5 ~ 16	7 ~ 10	100 ~ 820	C9	6.3	8.9
							-55 ~ 105	2.5 ~ 16	8 ~ 22	150 ~ 1000	E7	8.0	6.9
							-55 ~ 105	2.5 ~ 16	5 ~ 10	180 ~ 1000	E9	8.0	8.9
							-55 ~ 105	16	11 ~ 16	180 ~ 270	E12	8.0	11.9
							-55 ~ 105	2.5 ~ 6.3	7 ~ 8	470 ~ 820	E13	8.0	12.9
SEQP	125°C 保证品 额定电压 32 V max. 105°C 5000 小时保证产品				●	●	-55 ~ 125	4.0 ~ 20	40 ~ 60	22 ~ 150	C6	6.3	5.9
							-55 ~ 125	4.0 ~ 32	35 ~ 100	6.8 ~ 330	E7	8.0	6.9
							-55 ~ 125	4.0 ~ 32	25 ~ 80	15 ~ 680	F8	10.0	7.9
							-55 ~ 125	4.0 ~ 32	13 ~ 50	18 ~ 560	E12	8.0	11.9
							-55 ~ 125	4.0 ~ 20	12 ~ 20	150 ~ 1200	F13	10.0	12.9
SEP	标准产品				●	●	-55 ~ 105	4.0 ~ 20	40 ~ 60	22 ~ 150	C6	6.3	5.9
							-55 ~ 105	4.0 ~ 20	35 ~ 45	33 ~ 330	E7	8.0	6.9
							-55 ~ 105	4.0 ~ 20	25 ~ 40	56 ~ 680	F8	10.0	7.9
							-55 ~ 105	2.5 ~ 20	13 ~ 24	100 ~ 680	E12	8.0	11.9
							-55 ~ 105	2.5 ~ 20	12 ~ 20	150 ~ 1500	F12	10.0	12.9