规 格 承 认 书

File No.: Q/FRK 0.GS.C.C38-F08

产 品 名 称	IGBT 吸收电容器(接线片)
产品型号代码	C38
产 品 编 码	
客 户 名 称	
客 户 编 码	
日 期	2015-9

厦门法拉电子股份有限公司
地址： 中国厦门市海沧区新园路 99 号

	内销	外销
TEL:	0592-6208620 6208618	0086-592-6208586 6208608
FAX:	0592-6208777	0086-592-6208557
Mail:	fsc@faratronic.com.cn	james@faratronic.com.cn
	michael_lai@faratronic.com.cn	jxh@faratronic.com.cn
Http:	www.faratronic.com.cn	

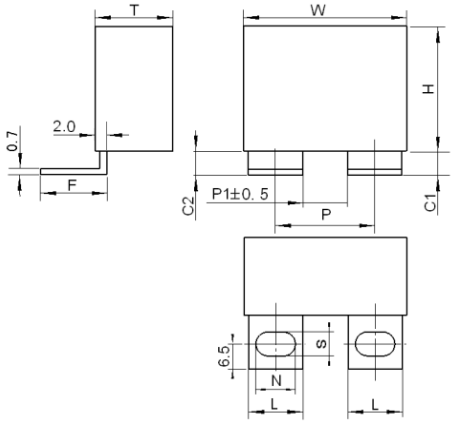
* 此规格书归厦门法拉电子股份有限公司所有，未经许可，不得复制及用于其它商业用途。

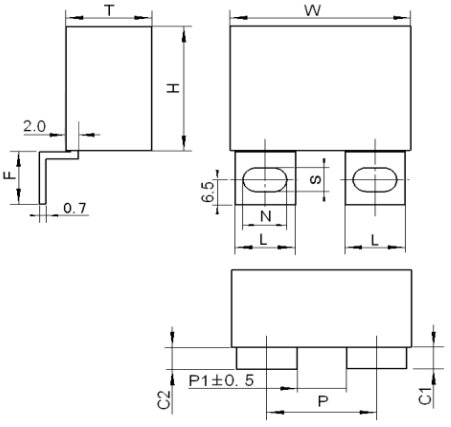
修订记录

序号	修订内容	修订人	日期	修订后版本号
1	与产品目录一致	卓唯	2015-9	F08

IGBT 吸收电容器（接线片）

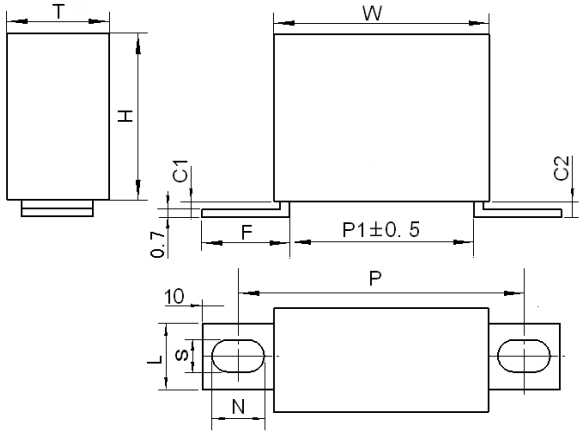
■ 外形图





L×F×N×S=14.0×16.0×10.2×6.2

图 1　　图 2



L×F×N×S=14.0×22.0×11.2×6.2
or
L×F×N×S=12.0×22.0×11.2×6.2

图 3

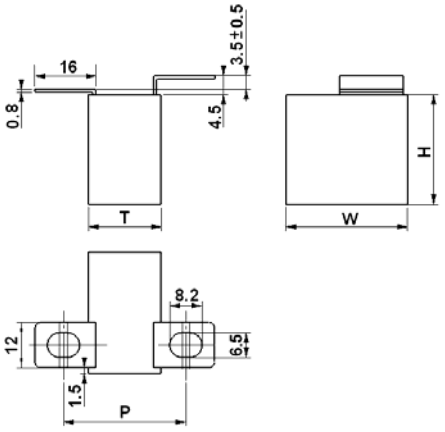


图 4

■ 特点

- 广泛应用于高压高频脉冲电路中
- 损耗小，内部温升小
- 优异的阻燃性能
- 适合作为 IGBT 的吸收电容

■ 安全认证

●		UL(美国)	UL 810 (construction only) 证书号: E256238, CCN: CZDS2

■ **技术要求**

引用标准	GB/T17702,IEC 61071
气候类别	40/85/56
工作温度范围(外壳最高温度点)	-40˚C ~85˚C
额定电压	630Vd.c~3 000Vd.c
电容量范围	0.047μF~9.0μF
电容量偏差	J(±5%), K (±10%)
耐电压	$1.6U_N$(10s)
损耗角正切	≤0.0005 (1kHz, 20˚C)
绝缘电阻	≥100 000MΩ C_N≤0.33μF ≥30 000s C_N>0.33μF (20˚C, 100V, 1min)
工作寿命	⩾100,000 hours at U_N, Θ_{hs} =70℃

■ 产品编码说明

18 位产品代码如下：

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
C	3	8															

第 1~3 位　型号代码

C38

第 4~5 位　直流额定电压

2J=630V，1V=700V，1W=850V，3A=1000V，3L=1200V，3C=1600V，

7M=1700V，3D=2000V，3E=2500V，4Q=3000V

第 6~8 位　标称容量

举例： 105=10×10^5 pF= 1.0μF

第 9 位　容量等级

J=±5%,K=±10%

第 10 位　安装孔距 P

见表 1

第 11 位　内部特征码

第 12 位　外壳宽度

1=37mm，2=42mm，3=57mm

第 13~15 位　引出端代码

见表 2

第 16~18 位　内部特征码

表 1.1 安装孔距的选择

单位：mm

额定电压	焊片的引出方式	外壳宽度	安装孔距		焊片间距
		W	P	代码	P1
630Vdc 700Vdc 850Vdc 1 000Vdc	Style 1 or Style 2	37/42	17～25	B	7
			22～30	C	12
		57	30～38	D	20
			35～43	E	25
	Style 3	37	52～62	K	33
		42	57～67	L	38
		57	70～80	7	51
1 200Vdc 1 600Vdc 1 700Vdc 2 000Vdc 2 500Vdc 3 000Vdc	Style 1 or Style 2	37/42	16～24	1	6
			21～29	2	11
		57	31～39	3	21
			36～44	4	26
	Style 3	37	51～61	5	32
		42	56～66	6	37
		57	71～81	J	52

表 **1.2 安装孔距的选择**

单位：mm

额定电压	焊片的 引出方式	外壳厚度	安装孔距		焊片间距
		T	P	Code	P1
630Vdc ～ 3000Vdc	图 4(Style 4)	19	30～34	F	15
		25	36～40	G	21
		30	41～45	H	26

注：图 4 引出方式适用的具体规格，需根据客户要求设计才能确定。

表 2 引出端代码

单位：mm

第 13 位		
C 高度		
代码	C1	C2
0	(C1=C2)＜3	
1	C1=C2=6	

第 14 位		第 15 位		备注 (外壳厚度 T)
焊片的引出方式		焊片的尺寸		
代码	图	代码	L×F×N×S	
1	图 1	1	14.0×16.0×10.2×6.2	—
2	图 2			
3	图 3	2	14.0×22.0×11.2×6.2	T≥20
		6	12.0×22.0×11.2×6.2	T＜20

■ 技术参数（mm）

630Vdc /700Vdc（420 Vac）#									
C_N (μF)	W±1.0	H±1.0	T±1.0	dV/dt (V/μs)	Î (A)	ESR @100kHz (mΩ)	L_s (nH)	I_{max} 100kHz@70℃ (A)	Part number
0.68	37.0	25.0	15.0	900	612	5.0	23	13	C381V684-*01***+++
1.0	37.0	30.0	16.0	900	900	5.0	23	14	C381V105-*01***+++
1.2	37.0	30.0	16.0	900	1 080	4.5	23	16	C381V125-*01***+++
1.5	37.0	34.0	20.0	900	1 350	4.5	23	17	C381V155-*01***+++
1.8	37.0	34.0	20.0	900	1 620	4.5	23	18	C381V185-*01***+++
2.0	42.0	40.0	20.0	600	1 200	4.0	29	18	C381V205-*02***+++
2.2	42.0	40.0	20.0	600	1 320	4.0	29	18.5	C381V225-*02***+++
2.5	42.0	40.0	20.0	600	1 500	4.0	29	19	C381V255-*02***+++
3.0	42.0	44.0	24.0	600	1 800	4.0	29	20	C381V305-*02***+++
3.3	42.0	44.0	24.0	600	1 980	3.5	29	20	C381V335-*02***+++
4.0	42.0	44.0	24.0	600	2 400	3.5	29	21	C381V405-*02***+++
4.7	42.0	45.0	30.0	600	2 820	3.5	29	23	C381V475-*02***+++
5.0	42.0	45.0	30.0	600	3 000	3.0	29	23.5	C381V505-*02***+++
6.0	42.0	43.0	42.0	600	3 600	3.0	29	25	C381V605-*02***+++
6.5	42.0	43.0	42.0	600	3 900	3.0	29	26	C381V655-*02***+++
6.5	57.0	45.0	30.0	360	2 340	2.5	33	24	C381V655-*03***+++
7.0	57.0	45.0	30.0	360	2 520	2.5	33	25	C381V705-*03***+++
8.0	57.0	50.0	35.0	360	2 880	2.5	33	27	C381V805-*03***+++
9.0	57.0	50.0	35.0	360	3 240	2.5	33	29	C381V905-*03***+++

850Vdc（450Vac）									
C_N (μF)	W±1.0	H±1.0	T±1.0	dV/dt (V/μs)	Î (A)	ESR @100kHz (mΩ)	L_s (nH)	I_{max} 100kHz@70℃ (A)	Part number
0.47	37.0	25.0	15.0	1 200	564	5.0	23	15	C381W474-*01***+++
0.68	37.0	30.0	16.0	1 200	816	5.0	23	16	C381W684-*01***+++
1.0	37.0	34.0	20.0	1 200	1 200	5.0	23	17	C381W105-*01***+++
1.2	37.0	34.0	20.0	1 200	1 440	5.0	23	17.5	C381W125-*01***+++
1.5	37.0	34.0	20.0	1 200	1 800	5.0	23	18	C381W155-*01***+++
1.5	42.0	40.0	20.0	750	1 125	4.5	29	18.5	C381W155-*02***+++
2.0	42.0	40.0	20.0	750	1 500	4.5	29	19	C381W205-*02***+++
2.2	42.0	40.0	20.0	750	1 650	4.5	29	19.5	C381W225-*02***+++
2.5	42.0	44.0	24.0	750	1 875	4.5	29	20	C381W255-*02***+++
3.0	42.0	44.0	24.0	750	2 250	4.5	29	21	C381W305-*02***+++
3.3	42.0	45.0	30.0	750	2 475	4.5	29	21.5	C381W335-*02***+++
4.0	42.0	43.0	42.0	750	3 000	4.5	29	22	C381W405-*02***+++
4.0	57.0	45.0	30.0	450	1 800	4.0	33	23	C381W405-*03***+++
4.7	57.0	45.0	30.0	450	2 115	4.0	33	24.5	C381W475-*03***+++
5.0	57.0	45.0	30.0	450	2 250	4.0	33	25	C381W505-*03***+++
6.0	57.0	50.0	35.0	450	2 700	4.0	33	26	C381W605-*03***+++
6.5	57.0	50.0	35.0	450	2 925	4.0	33	27	C381W655-*03***+++

■ 技术参数（mm）

1 000 Vdc（500 Vac）									
C_N (μF)	W±1.0	H±1.0	T±1.0	dV/dt (V/μs)	Î (A)	ESR @100kHz (mΩ)	L_s (nH)	I_{max} 100kHz@70℃ (A)	Part number
0.47	37.0	25.0	15.0	1 300	611	5.0	23	14	C383A474-*01***+++
0.47	32.0	29.0	19.0	2200	1 034	4.0	15	21	C383A474K029A40++
0.68	37.0	30.0	16.0	1 300	884	5.0	23	15	C383A684-*01***+++
0.82	37.0	30.0	16.0	1 300	1 066	5.0	23	16	C383A824-*01***+++
1.0	37.0	34.0	20.0	1 300	1 300	4.5	23	17	C383A105-*01***+++
1.2	37.0	34.0	20.0	1 300	1 560	4.5	23	17	C383A125-*01***+++
1.2	42.0	40.0	20.0	850	1 020	4.5	29	16	C383A125-*02***+++
1.5	42.0	40.0	20.0	850	1 275	4.5	29	16	C383A155-*02***+++
2.0	42.0	44.0	24.0	850	1 700	4.5	29	17	C383A205-*02***+++
2.2	42.0	44.0	24.0	850	1 870	4.0	29	20	C383A225-*02***+++
2.5	42.0	45.0	30.0	850	2 125	4.0	29	21	C383A255-*02***+++
3.0	42.0	45.0	30.0	850	2 550	4.0	29	21.5	C383A305-*02***+++
3.3	42.0	43.0	42.0	850	2 805	4.0	29	22	C383A335-*02***+++
3.3	57.0	45.0	30.0	500	1 650	4.0	33	20	C383A335-*03***+++
4.0	57.0	45.0	30.0	500	2 000	4.0	33	21	C383A405-*03***+++
4.7	57.0	50.0	35.0	500	2 350	4.0	33	22	C383A475-*03***+++
5.0	57.0	50.0	35.0	500	2 500	4.0	33	23	C383A505-*03***+++

1 200 Vdc（600 Vac）									
C_N (μF)	W±1.0	H±1.0	T±1.0	dV/dt (V/μs)	Î (A)	ESR @100kHz (mΩ)	L_s (nH)	I_{max} 100kHz@70℃ (A)	Part number
0.33	37.0	25.0	15.0	1500	495	4.5	23	15	C383L334-*01***+++
0.47	37.0	30.0	16.0	1500	705	4.5	23	16	C383L474-*01***+++
0.68	37.0	34.0	20.0	1500	1 020	4.5	23	17	C383L684-*01***+++
0.75	37.0	34.0	20.0	1500	1 125	4.5	23	18	C383L754-*01***+++
0.82	42.0	40.0	20.0	950	779	4.0	29	18	C383L824-*02***+++
1.0	42.0	40.0	20.0	950	950	4.0	29	19	C383L105-*02***+++
1.2	42.0	44.0	24.0	950	1 140	4.0	29	19	C383L125-*02***+++
1.5	42.0	44.0	24.0	950	1 425	4.0	29	19.5	C383L155-*02***+++
2.0	42.0	45.0	30.0	950	1 900	4.0	29	20	C383L205-*02***+++
2.2	42.0	43.0	42.0	950	2 090	4.0	29	21	C383L225-*02***+++
2.5	42.0	43.0	42.0	950	2 375	4.0	29	22	C383L255-*02***+++
2.2	57.0	45.0	30.0	600	1 320	3.8	33	20	C383L225-*03***+++
2.5	57.0	45.0	30.0	600	1 500	3.8	33	21	C383L255-*03***+++
3.0	57.0	45.0	30.0	600	1 800	3.8	33	22	C383L305-*03***+++
3.3	57.0	50.0	35.0	600	1 980	3.8	33	23	C383L335-*03***+++
4.0	57.0	50.0	35.0	600	2 400	3.8	33	24	C383L405-*03***+++

■ 技术参数（mm）

1 600 Vdc（650Vac）									
C_N (μF)	W±1.0	H±1.0	T±1.0	dV/dt (V/μs)	Î (A)	ESR @100kHz (mΩ)	L_s (nH)	I_{max} 100kHz@70℃ (A)	Part number
0.22	37.0	25.0	15.0	1 900	418	6.0	23	15	C383C224-*01***+++
0.33	37.0	30.0	16.0	1 900	627	6.0	23	15.5	C383C334-*01***+++
0.39	37.0	34.0	20.0	1 900	741	5.5	23	16	C383C394-*01***+++
0.47	37.0	34.0	20.0	1 900	893	5.5	23	17	C383C474-*01***+++
0.68	42.0	40.0	20.0	1 250	850	4.0	29	18	C383C684-*02***+++
0.82	42.0	44.0	24.0	1 250	1 025	4.0	29	19	C383C824-*02***+++
1.0	42.0	45.0	30.0	1 250	1 250	4.0	29	19.5	C383C105-*02***+++
1.2	42.0	45.0	30.0	1 250	1 500	4.0	29	20	C383C125-*02***+++
1.5	42.0	43.0	42.0	1 250	1 875	4.0	29	21	C383C155-*02***+++
1.5	57.0	45.0	30.0	750	1 125	3.5	33	22	C383C155-*03***+++
2.0	57.0	50.0	35.0	750	1 500	3.5	33	24	C383C205-*03***+++

1 700 Vdc（675Vac）									
C_N (μF)	W±1.0	H±1.0	T±1.0	dV/dt (V/μs)	Î (A)	ESR @100kHz (mΩ)	L_s (nH)	I_{max} 100kHz@70℃ (A)	Part number
0.15	37.0	25.0	15.0	2 000	300	7.0	23	14	C387M154-*01***+++
0.22	37.0	30.0	16.0	2 000	440	6.0	23	15	C387M224-*01***+++
0.33	37.0	34.0	20.0	2 000	660	5.5	23	15.5	C387M334-*01***+++
0.39	37.0	34.0	20.0	2 000	780	5.5	23	16	C387M394-*01***+++
0.47	42.0	36.0	24.0	1 260	592	4.0	29	16	C387M474-*02***+++
0.56	42.0	36.0	24.0	1 260	706	4.0	29	17	C387M564-*02***+++
0.68	42.0	44.0	24.0	1 260	857	3.5	29	18	C387M684-*02***+++
0.82	42.0	44.0	24.0	1 260	1 033	3.5	29	19	C387M824-*02***+++
1.0	42.0	45.0	30.0	1 260	1 260	3.5	29	20	C387M105-*02***+++
1.2	42.0	43.0	42.0	1 260	1 512	3.5	29	21	C387M125-*02***+++
1.0	57.0	45.0	25.0	780	780	3.5	33	18	C387M105-*03***+++
1.2	57.0	43.5	29.5	780	936	3.5	33	19	C387M125-*03***+++
1.5	57.0	43.5	29.5	780	1 170	3.0	33	22	C387M155-*03***+++
2.0	57.0	50.0	35.0	780	1 560	3.0	33	24	C387M205-*03***+++
3.0	57.0	55.0	45.0	780	2 340	3.0	33	28	C387M305-*03***+++

■ 技术参数（mm）

2 000 Vdc（700Vac）									
C_N (μF)	W±1.0	H±1.0	T±1.0	dV/dt (V/μs)	Î (A)	ESR @100kHz (mΩ)	L_s (nH)	I_{max} 100kHz@70℃ (A)	Part number
0.10	37.0	25.0	15.0	2 241	224	8.0	23	14	C383D104-*01***+++
0.15	37.0	25.0	15.0	2 241	336	8.0	23	15	C383D154-*01***+++
0.22	37.0	30.0	16.0	2 241	493	6.0	23	15.5	C383D224-*01***+++
0.33	37.0	34.0	20.0	2 241	740	6.0	23	16	C383D334-*01***+++
0.47	42.0	40.0	20.0	1 300	611	4.0	29	17	C383D474-*02***+++
0.56	42.0	44.0	24.0	1 300	728	4.0	29	18	C383D564-*02***+++
0.68	42.0	44.0	24.0	1 300	884	3.5	29	18.5	C383D684-*02***+++
0.82	42.0	45.0	30.0	1 300	1 066	3.5	29	19	C383D824-*02***+++
1.0	42.0	43.0	42.0	1 300	1 300	3.5	29	21	C383D105-*02***+++
1.0	57.0	45.0	30.0	850	850	4.0	33	24	C383D105-*03***+++
1.2	57.0	45.0	30.0	850	1 020	4.0	33	23	C383D125-*03***+++
1.5	57.0	50.0	35.0	850	1 275	4.0	33	24	C383D155-*03***+++

2 500Vdc（725Vac）									
C_N (μF)	W±1.0	H±1.0	T±1.0	dV/dt (V/μs)	Î (A)	ESR @100kHz (mΩ)	L_s (nH)	I_{max} 100kHz@70℃ (A)	Part number
0.068	37.0	25.0	15.0	3 230	220	8.5	23	14	C383E683-*01***+++
0.10	37.0	30.0	16.0	3 230	323	8.5	23	15	C383E104-*01***+++
0.15	37.0	34.0	20.0	3 230	485	8.0	23	16	C383E154-*01***+++
0.18	37.0	34.0	20.0	3 230	581	7.5	23	17	C383E184-*01***+++
0.22	42.0	40.0	20.0	2 100	462	4.0	29	17	C383E224-*02***+++
0.33	42.0	44.0	24.0	2 100	693	4.0	29	17.5	C383E334-*02***+++
0.47	42.0	45.0	30.0	2 100	987	3.5	29	18	C383E474-*02***+++
0.68	42.0	43.0	42.0	2 100	1 428	3.5	29	18.5	C383E684-*02***+++
0.68	57.0	45.0	30.0	1 200	816	3.5	33	19	C383E684-*03***+++
1.0	57.0	50.0	35.0	1 200	1 200	3.5	33	19.5	C383E105-*03***+++

■ 技术参数（mm）

3 000VDC（750Vac）									
C_N (μF)	W±1.0	H±1.0	T±1.0	dV/dt (V/μs)	Î (A)	ESR @100kHz (mΩ)	L_s (nH)	I_{max} 100kHz@70℃ (A)	Part number
0.047	37.0	25.0	15.0	3 361	158	8.5	23	13	C384Q473-*01***+++
0.068	37.0	30.0	16.0	3 361	229	8.0	23	14	C384Q683-*01***+++
0.10	37.0	34.0	20.0	3 361	336	7.5	23	15	C384Q104-*01***+++
0.15	37.0	34.0	20.0	3 361	504	7.0	23	15.5	C384Q154-*01***+++
0.22	42.0	40.0	20.0	2 050	451	5.0	29	16	C384Q224-*02***+++
0.33	42.0	45.0	30.0	2 050	677	4.5	29	16.5	C384Q334-*02***+++
0.47	42.0	43.0	42.0	2 050	964	4.0	29	18	C384Q474-*02***+++
0.47	57.0	45.0	30.0	1 200	564	4.0	33	18.5	C384Q474-*03***+++
0.68	57.0	50.0	35.0	1 200	816	4.0	33	19	C384Q684-*03***+++
0.82	57.0	50.0	35.0	1 200	984	3.5	33	20	C384Q824-*03***+++

备注：1. “+”表示容量偏差。K=±10%, J=±5%

2. “”*”表示脚距代码（见 table 1）。

3. “***”表示引出端形式代码（见 table 2）。

5. ”+++”表示内部特征码。 ”+++”= Internal use

6. “I_{max}”测试条件：环境温度 70℃，频率 100kHz，外壳温度达到 85℃下的有效值。

7. “ESR”、“L_s”均为典型值。

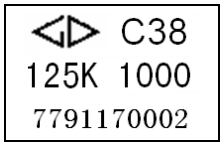
■ 测试方法及性能

序号	项目	性能要求	试验方法 IEC 61071
1	外观检查	标志清晰、正确、完整 外形尺寸符合要求	目视 游标卡尺
	初始测量	电容量：1kHz 损耗角正切： C_N≤1.0μF：10kHz C_N＞1.0μF：1kHz	
	引出端强度	外观无可见损伤	拉力试验 Ua1 拉力：40N 持续时间：2s～3s
	耐焊接热	外观无可见损伤	槽焊法 Tb，方法 1A 焊槽温度：260℃±5℃ 浸渍时间：10s±1s
	最后测量	电容量：$\|\Delta C/C\|$≤0.5% tgδ的增加：≤0.002	
2	初始测量	电容量：1kHz 损耗角正切： C_N≤1.0μF：10kHz C_N＞1.0μF：1kHz	
	振动	外观无可见损伤	频率范围：从 10Hz~55Hz 振幅：0.35mm 扫频循环次数：10 试验程序：取三个互相垂直的方向，每个方向持续时间为 10 个频率周波,每分钟一倍频程,三个方向总 持续时间：135min
	碰撞	外观无可见损伤	1 000 次，加速度 390m/s^2， 脉冲持续时间：6ms
	最后测量	电容量：$\|\Delta C/C\|$≤0.5% tgδ的增加：≤0.002	
3	初始测量	电容量：1kHz 损耗角正切： C_N≤1.0μF：10kHz C_N＞1.0μF：1kHz	
	自愈性		施加电压：1.5U_N 持续时间：10s 如果在以上时间内自愈性击穿次数＜5次，则：将电压以200V/min的速度升高，直到发生5次自愈，或电压达到2.5U_N；如果电压达到2.5U_N后，自愈性击穿次数仍小于5次，则保持2.5U_N的电压10s。
	最后测量	电容量：$\|\Delta C/C\|$≤0.5% 损耗角正切：tgδ≤1.1×tgδ$_0$+0.0001	

序号	项目	性能要求	试验方法 IEC 61071
4	初始测量	电容量：1kHz 损耗角正切： C_N≤1.0μF：10kHz C_N＞1.0μF：1kHz	
	冲击放电实验		1.1 U_{NDC} 放电次数：5 次 时间推移： 每 2 分钟 1 次（共 10 分钟） 浪涌放电实验 5 分钟后，加 1.5U_{NDC}，60s（室温）
	最后测量	电容量：$\|\Delta C/C\|$≤0.5% 损耗角正切：$tg\delta \leq 1.2 \times tg\delta_0 + 0.0001$	
5	初始测量	电容量：1kHz 损耗角正切： C_N≤1.0μF：10kHz C_N＞1.0μF：1kHz	
	温度快速变化	外观无可见损伤	θ_A=-40℃，θ_B=+85℃ 5 次循环，持续时间：t=30min
	最后测量	电容量：$\|\Delta C/C\|$≤2.0% 损耗角正切：tgδ的增加≤0.002	
6	初始测量	电容量：1kHz 损耗角正切： C_N≤1.0μF：10kHz C_N＞1.0μF：1kHz	
	稳态湿热	外观无可见损伤	温度：40℃±2℃ 湿度：93±3%RH 持续时间：56 天
	最后测量	极间耐压：应无永久性击穿、闪络发生；	1.5U_N，60s
		极壳间耐压：应无永久性击穿、闪络发生；	2U_N（交流）+1 000$V_{a.c.}$ 或 2 000$V_{a.c.}$取大者，60s
		电容量：$\|\Delta C/C\|$≤2.0% 损耗角正切：tgδ的增加≤0.002	
7	初始测量	电容量：1kHz 损耗角正切： C_N≤1.0μF：10kHz C_N＞1.0μF：1kHz	
	热稳定性	在最后 6 个小时期间，温升的增加量△T＜1℃	环境温度：常温 试验电流：1.1I_{rms} 测试频率：10kHz 持续时间：48h 在最后 6h 内每隔 1.5h 测试一下电容器的温度
	最后测量	电容量：$\|\Delta C/C\|$≤2.0% 损耗角正切：tgδ≤0.002	

序号	项目	性能要求	试验方法 IEC 61071
8	初始测量	电容量：1kHz 损耗角正切： $C_N \leqslant 1.0\mu F$：10kHz $C_N > 1.0\mu F$：1kHz	
	耐 久 性		测试顺序： (1)1.3U_{NDC}，85℃，500h (2)1 000 次充放电： dV/dt 值：见技术参数表 (3) 1.3U_{NDC}，85℃，500h
	最后测量	电容量：$\|\Delta C/C\| \leqslant 3.0\%$ 损耗角正切：tgδ的增加≤0.003	

■ 印章

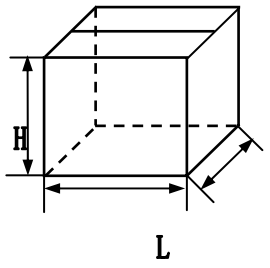


符号说明:

符号	说明	符号	说明	符号	说明
	商标	**C38**	产品型号	**125K**	标称电容量及偏差
1000	额定电压	**7791170002**	产品生产代码		

■ 包装箱尺寸

1 散装外包装箱尺寸

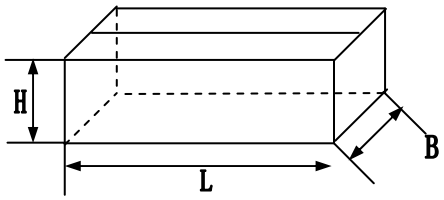


L:375mm

B:375mm

H:265mm

2 内包装箱尺寸



L:355mm

B:175mm

H:118mm

注：包装箱尺寸根据需要有可能改变。

Unikeyic Electronics

Global Electronic Components Distributor

Click to view pricing, inventory, delivery, and lifecycle information:

Faratronic:

C312J104K6SY450 C33V1102J60C000 C4BQ2475MBWC500 C823C152J60C000 C823D682J60C000
C43Q1683K6SC000 C6AQ1356KM2A000 C823C102J60C000 C212J103J4AC000 C3D3L205JB00C00
C42P2104K4SC350 C42Q2102K30C000 C42Q2224K6SC450 C49G2104J80C000 C823A103J60C350
C242G152J20C000 C42Q2223K3SC000 C6AE2206KF00000 C823C222J60C000 C212J683K4BC000
C352S105K60C000 C3D1U206JF0BC00 C822E103J30C000 C233A474KBSC000 C241J105K20C000
C222J105J90C000 C241J824J2SC000 C322J564J90C000 C3D1U406KF0A382 C242G222K20C350