

**JD** 系列 螺纹端子形高密度型

**NEW**

- 高密度
- 最适用于电力储存
- RoHS指令(2002/95/EC)已对应完毕

**JD**



JC

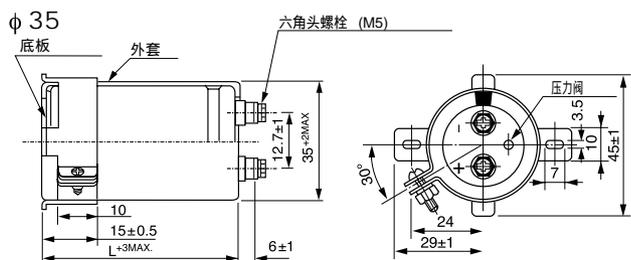
外套颜色：黑色



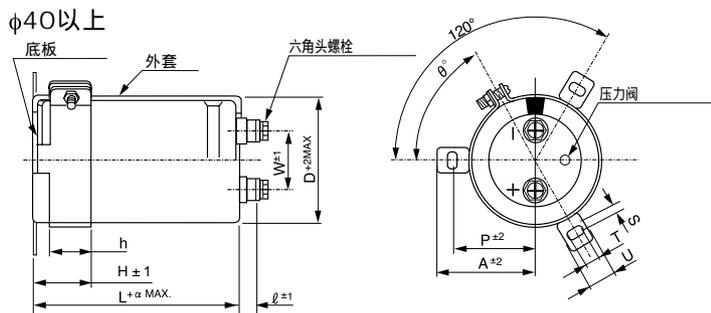
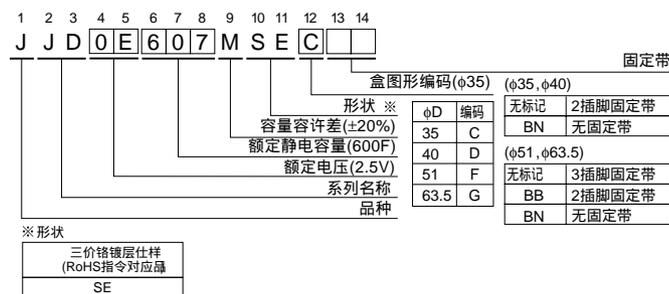
■ 仕様

項目	性能		
分类温度范围	- 25 ~ + 60°C		
额定电压范围	2.5V		
额定静电容量范围	600 ~ 4000F		
额定静电容量容许差	±20% (20°C)		
温度特性	容量(-25°C) / 容量(+20°C) × 100 ≥ 70%    DCR(-25°C) / DCR (+20°C) × 100 ≤ 7		
DCR* 直流内部电阻	(20°C)		
耐久性	在60°C下, 连续印加额定电压2000小时后, 应满足右边项目	静电容量变化率	初始值±30%以内
		DCR	初始标准值的3倍以下
高温无负荷特性	在60°C下, 无负荷放置2000小时后, 应满足右边项目	静电容量变化率	初始值±30%以内
		DCR	初始标准值的3倍以下
表示	在黑色外套上标示白色		

■ 尺寸图



品号编码体系(例：2.5V 600F)



■ 尺寸表

额定电压 (编码)	额定 静电容量 (F)	品号 编码	DCR (mΩ)	铝壳尺寸		重量 (g)
				φ (mm)	L (mm)	
2.5V (0E)	600	607	16	35	85	130
	800	807	13		105	160
	950	957	10		135	210
	1000	108	10	40	105	210
	1300	138	8		135	250
	2300	238	5		135	450
	2500	258	4		150	500
	4000	408	2	63.5	150	800

● 尺寸表

插脚数 记号	φD	3插脚		2插脚		
		51	63.5	40	51	63.5
P		32.5	38.1	27	33.2	40.5
A		38.5	43	32	40	46.5
T		7.5	8.0	7.0	6.0	7.0
S		5.0	5.0	3.5	4.5	4.5
U		12	14	10	14	14
θ°		60	60	45	30	30
H		20	25	17	25	35
h		15	20	12	15	20

φ D	W	ℓ	α	螺栓的公称直径
40	18.8	9	3	M6
51	22.0	10	3	M6
63.5	28.6	10	3	M6

※注:  
关于额定静电容量的计算, 可在额定电压(2.5V)下充电30分钟后, 以(A) = 0.01×公称容量进行放电, 测定从2V降到1V所需的时间 ΔT (sec.), 然后按下式计算得出.  
额定静电容量(F) = i × ΔT