

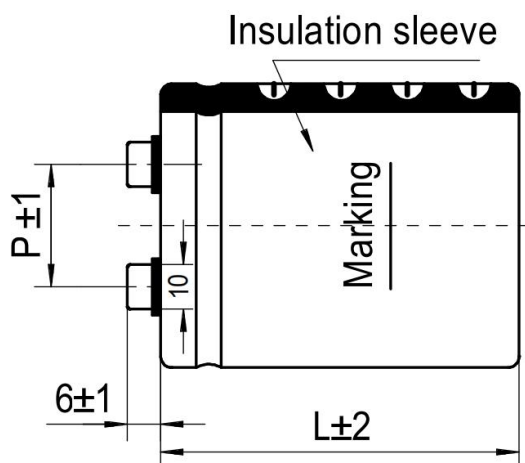
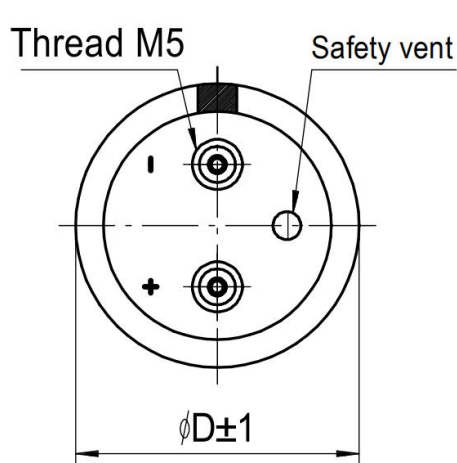


铝 电 解 电 容 器

一. 品名及形状:

1. 品 名: 铝电解电容器
2. 形 状: 圆柱形外壳, 引出端子为螺栓式
3. 部 品 名 称: CD135 400V4700uF $\Phi 77 \times 115$
4. 部 品 编 号: ECG2GBP472ME115Y (85°C 2000 小时保证)

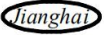
二. 外观及尺寸:



Dimensions: /mm

D	77
L	115
P	31.4

Marking:


CD135
400v4700μF
85°C
+POSITIVE

三. 技术要求:

1. 使用温度范围 -25°C~+85°C
2. 额定电压 U_r 400 V.DC
3. 浪涌电压 U_s 450 V.DC
4. 静电容量 4700 μF
5. 静电容量偏差 -20~+20 % (120Hz, 20°C)
6. 损耗角正切 0.20max (120Hz, 20°C)
7. ESR.(typ) 23 m Ω (120Hz, 20°C)
8. 漏电流 5.0 mA 以下 (U_r , 5Min, 20°C)
9. 额定纹波电流 10.4A (120Hz, 85°C)

120Hz, 85°C以外使用场合纹波电流修正系数如下表:

频率(Hz)					温度(°C)			
50/60	120	300	1K	$\geq 10K$	40	60	70	85
0.80	1.00	1.10	1.25	1.50	2.70	2.00	1.70	1.00

10. 端子最大扭矩 3.0Nm
11. 其它要求参见 JIS C 5101-4

拟制	季卫	2020/07/01	南通江海电容器股份有限公司	GGS2007-03W
审核	彭美霞	2020/07/01		
批准	丁继华	2020/07/01		