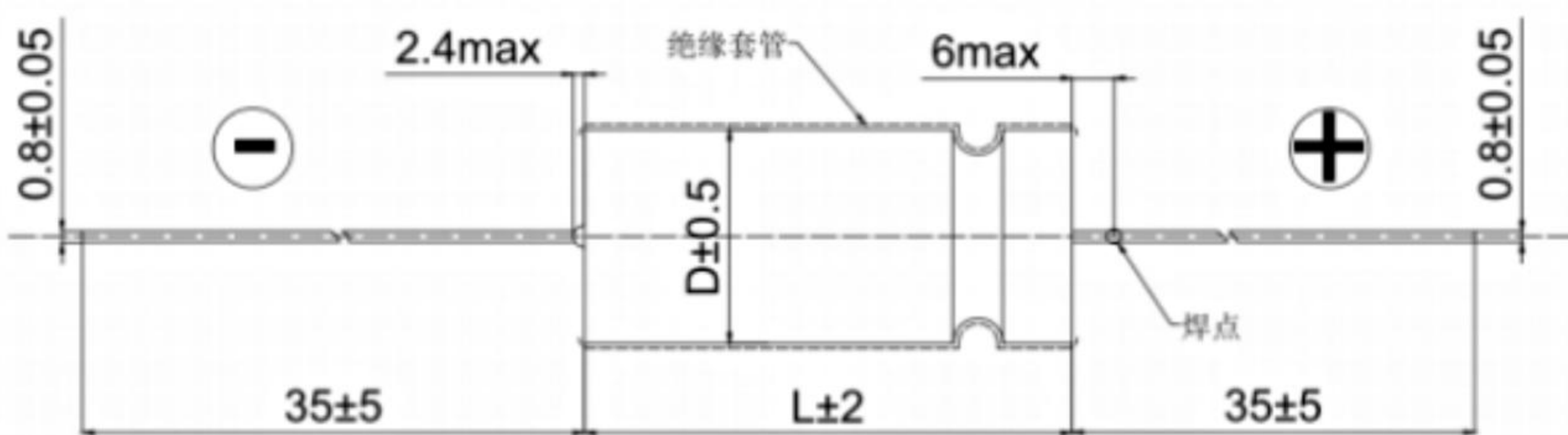


产品特点:

- 银外壳封装、气密封、圆柱形、轴向引出、外套高温绝缘套管、有极性;
- 电性能优良、稳定可靠、寿命长、损耗角正切和漏电流小;
- 体积小、高温性能好,可在 200°C 高温环境下使用;
- 适用于石油深井测量与钻探等耐高温电子设备的电流或脉冲电路;
- 工作温度范围:-55°C~+200°C(大 85°C时施加类别电压)
- 容量允差: K: $\pm 10\%$; M: $\pm 20\%$, Q: $-10\% \sim +30\%$;
- 室温漏电流: $I_0 \leq 0.001C_R U_R (\mu A)$ 或 $1 \mu A$ (取大者)
- 执行标准: QJ/PWV307- 2009



尺寸及最大重量

壳号 代号	最大重量 t(g)	无绝缘套管		有绝缘套管	
		D±0.5(mm)	L±2(mm)	D ₁ max(mm)	Lmax(mm)
2	4	6	15	6.8	17
3	5	8	17	8.8	19
4	7	8	22	8.8	24
5	10	10	22	10.8	24
6	14	10	25	10.8	27
7	17	10	30	10.8	32

电性能参数

额定电压 (V)	类别电压 (V)		壳号	容量 (μF) @+25°C 100Hz	损耗 (%) @+25°C ~ +125°C 100Hz
	25°C & 85°C	125°C			
50	30	30	2	68	25
			3	100	25
			3	120	25
			4	220	28
			6	330	30
			7	470	30
			7	560	33
			7	680	35
60 (63)	40 (42)	36 (38)	2	47	25
			4	150	28
			5	220	30
			5	330	30
			6	390	30
			7	470	35
			7	560	35
			75	50	45
3	82	20			
3	110	25			
5	180	25			
5	220	25			
6	330	30			
7	470	30			

额定电压 (V)	类别电压 (V)		壳号	容量 (μF) @+25°C 100Hz	损耗 (%) @+25°C ~ +125°C 100Hz
	25°C & 85°C	125°C			
100	65	60	2	15	15
			3	33	20
			4	47	25
			4	68	25
			5	120	25
			6	150	28
			7	220	28
			125	85	75
5	47	20			
5	50	20			
6	68	25			
7	82	25			
7	100	25			
7	120	25			
7	150	28			

- 1 请不要用万用表测量;
- 2 容量和损耗测量条件 :100Hz, $U_{\text{测}}=2.2 U_{\text{N}}$, $U_{\text{额}}=1.0 U_{\text{N}}$, Frequency=100Hz, 串联方式测量
- 3 环境温度高于+85°C需要降额电压使用。(漏电流参数为通电 5 分钟后读数)。
- 4 特殊尺寸或要求请联系我们。