



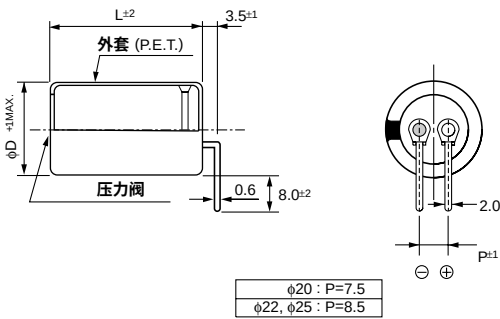
- $\phi 20$, $\phi 22$ and $\phi 25$ 的横置构造
- 有利于电子机器的薄形低背化
- RoHS 指令(2002/95/EC)已对应完毕



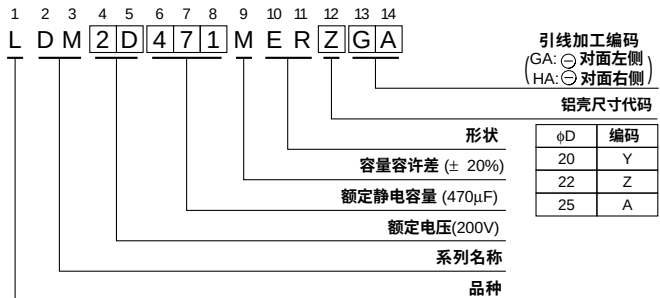
仕样

项目	性 能			
分类温度范围	- 40 ~ + 85°C (200V), - 25 ~ + 85°C (400V)			
额定电压范围	200 ~ 400V			
额定静电容量范围	82 ~ 1200μF			
额定静电容量容许差	±20% 120Hz, 20°C			
漏损电流	3√CV (μA)以下 (5分値) [C: 额定静电容量 (μF), V: 额定电压 (V)]			
损失角正切值 tan δ	频率: 120Hz, 温度: 20°C			
	额定电压 (V)	200	400	
	tan δ (MAX.)	0.15	0.15	
温度特性	频率: 120Hz			
	额定电压 (V)			
		200	400	
	电阻率 ZT/Z20(MAX.)	Z - 25°C/Z+20°C Z - 40°C/Z+20°C	3 12	8 —
耐久性	在85°C下, 在不超过额定电压的范围内重叠印加规定的 额定纹波电流 2000 小时后, 应满足右边项目		静电容量变化率	初始值 ±20%以内
			tan δ	初始标准的 200% 以下
			漏损电流	初始标准值以下
高温无负荷特性	在85°C下, 无负荷放置1000小时后, 应满足右边项目		静电容量变化率	初始值 ±15%以内
			tan δ	初始标准的150% 以下
			漏损电流	初始标准值以下
表示	在黑色外套上标示白色			

尺寸图



品号编码体系 (例: 200V 470 μ F)



尺寸表

V(编码)		200V (2D)			400V (2G)			$\phi D \times L$ (mm)	
静电容量 (μ F)	品号编码	20	22	25	20	22	25		
82	820				20 $\times$ 30	0.78			
100	101				20 $\times$ 30	0.90			
120	121				20 $\times$ 35	1.02			
150	151				20 $\times$ 40	1.17	22 $\times$ 35	1.20	
180	181				20 $\times$ 50	1.30	22 $\times$ 40	1.38	25 $\times$ 35
220	221						22 $\times$ 45	1.55	25 $\times$ 40
270	271	20 $\times$ 30	1.32				22 $\times$ 60	1.70	25 $\times$ 45
330	331	20 $\times$ 30	1.49						25 $\times$ 50
390	391	20 $\times$ 35	1.66						25 $\times$ 60
470	471	20 $\times$ 40	1.93	22 $\times$ 35	1.88				
560	561	20 $\times$ 45	2.00	22 $\times$ 40	1.96				
680	681	20 $\times$ 50	2.30	22 $\times$ 45	2.43	25 $\times$ 35	2.68		
820	821			22 $\times$ 50	2.80	25 $\times$ 40	2.80		
1000	102			22 $\times$ 60	3.00	25 $\times$ 45	3.12		
1200	122			25 $\times$ 60	3.44				

额定波纹电流的频率补正系数

频率 (Hz)	50	60	120	300	1k	10k	50k~
200V	0.81	0.85	1.00	1.17	1.32	1.45	1.50
400V	0.77	0.82	1.00	1.16	1.30	1.41	1.43

最低订货单位: 50个