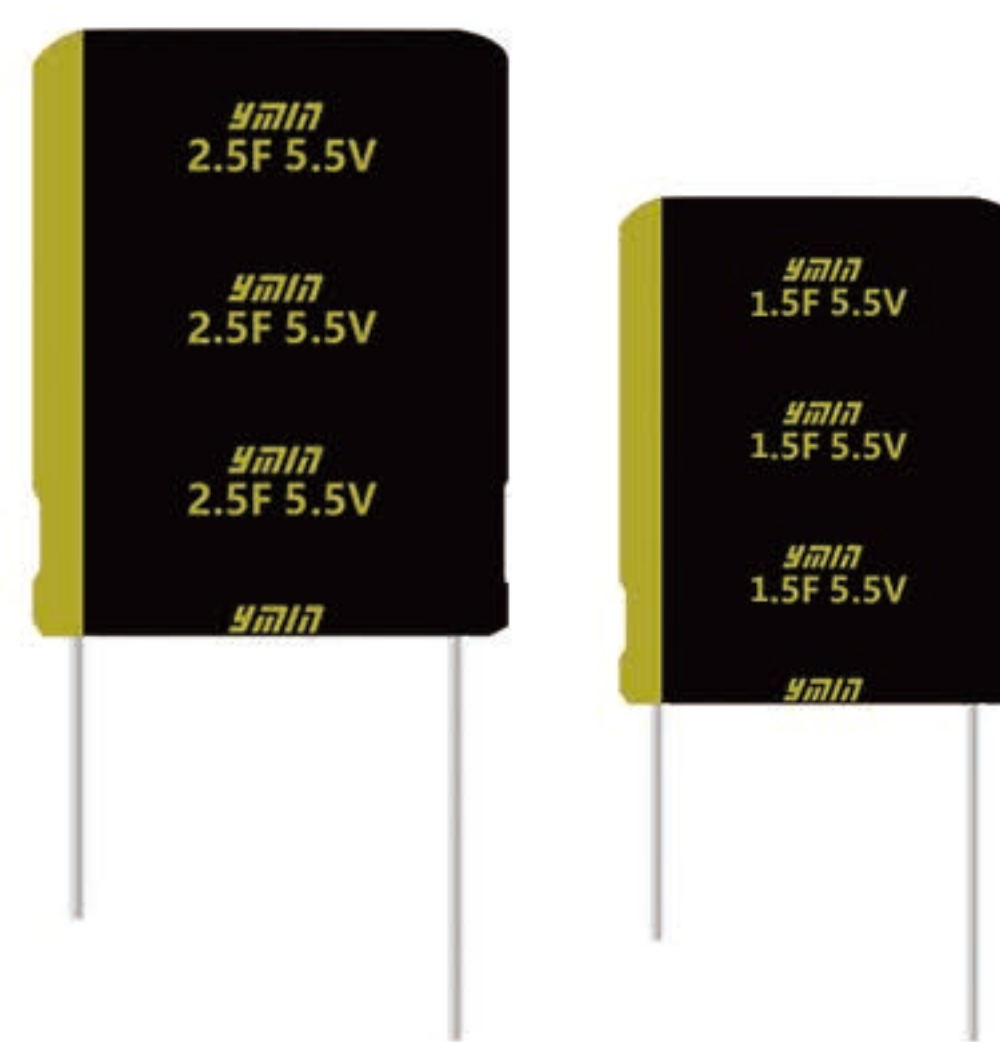
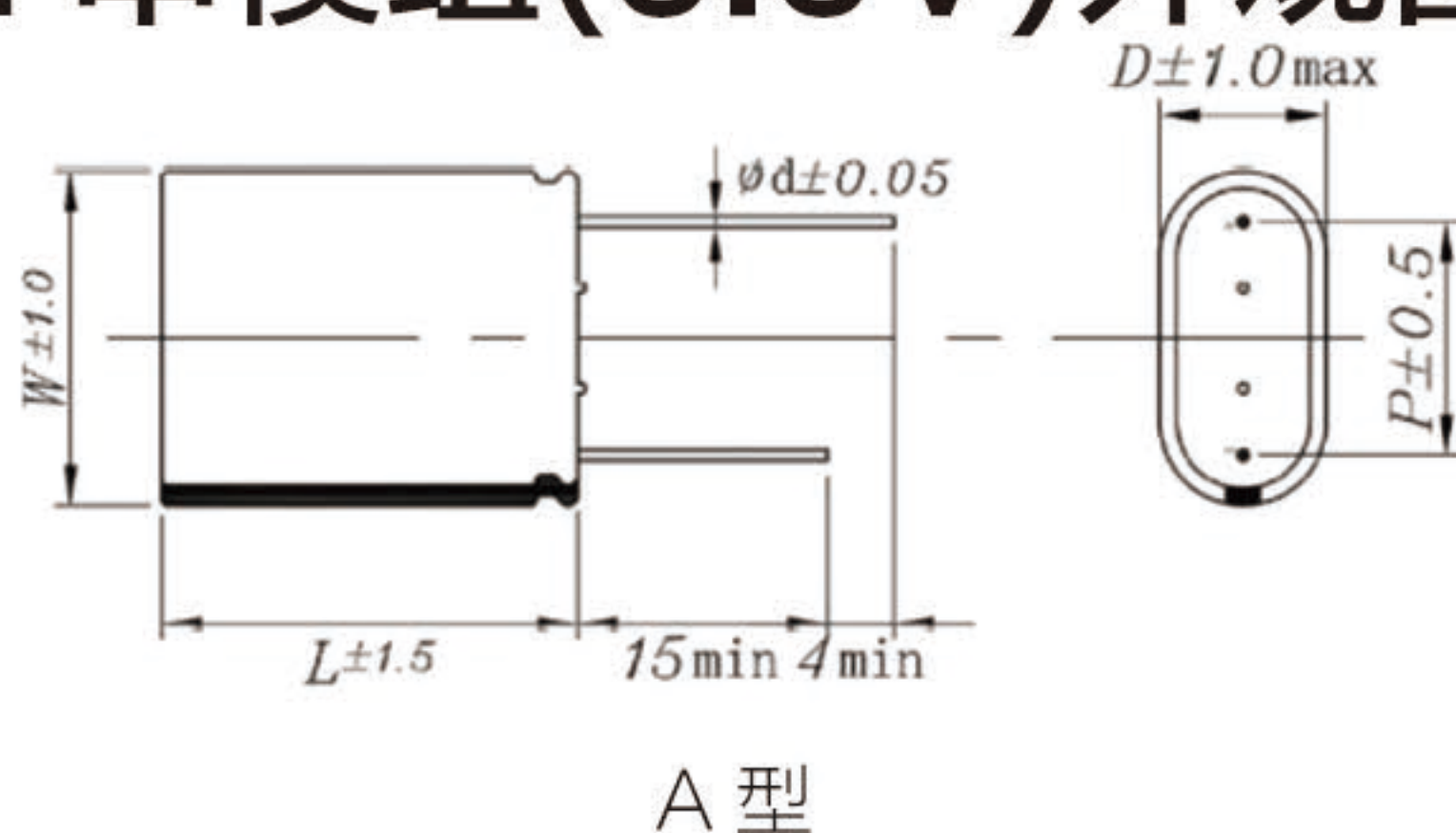


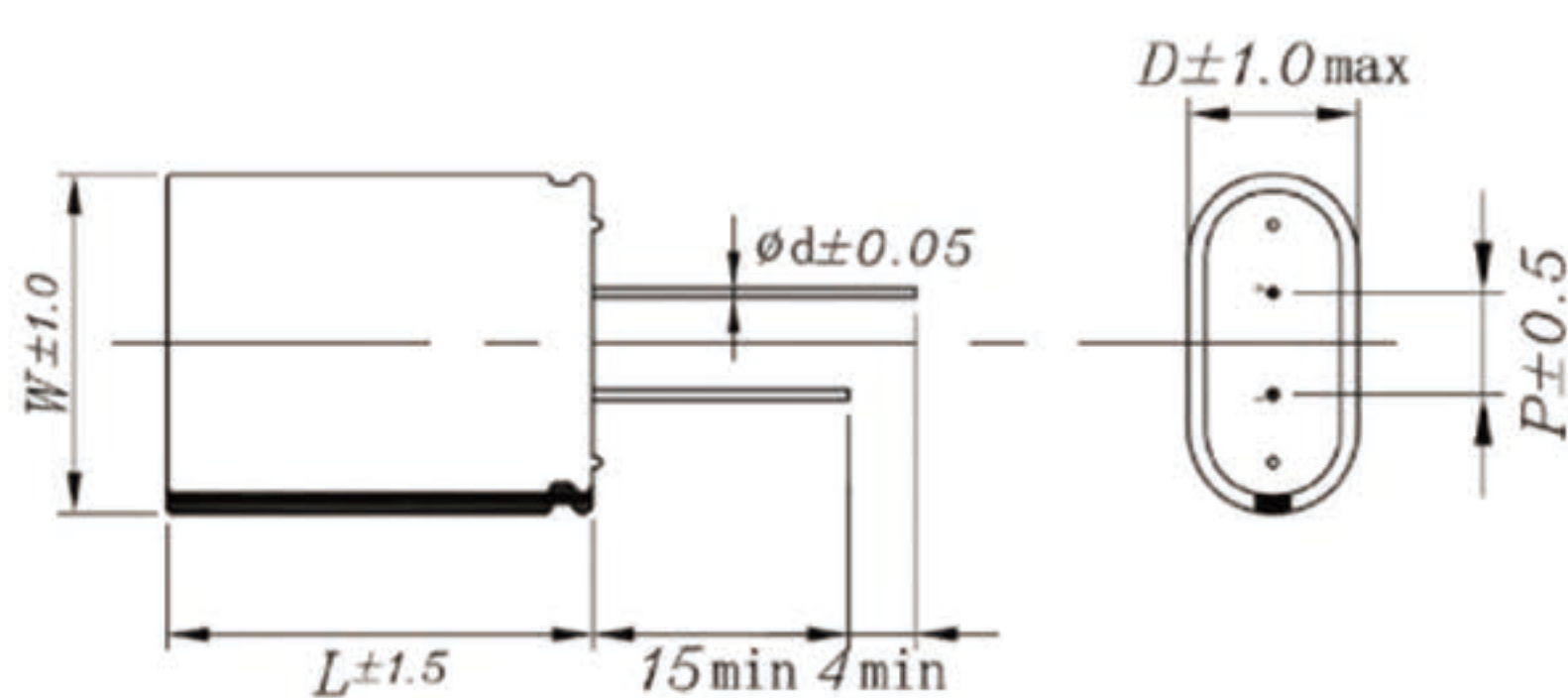
- ◆高能量/大功率/内部串联结构
- ◆内阻低/充放电循环寿命长
- ◆低漏电流/适合于电池配合使用
- ◆根据客户需求定制/满足不同性能要求
- ◆符合ROHS、REACH指令对应



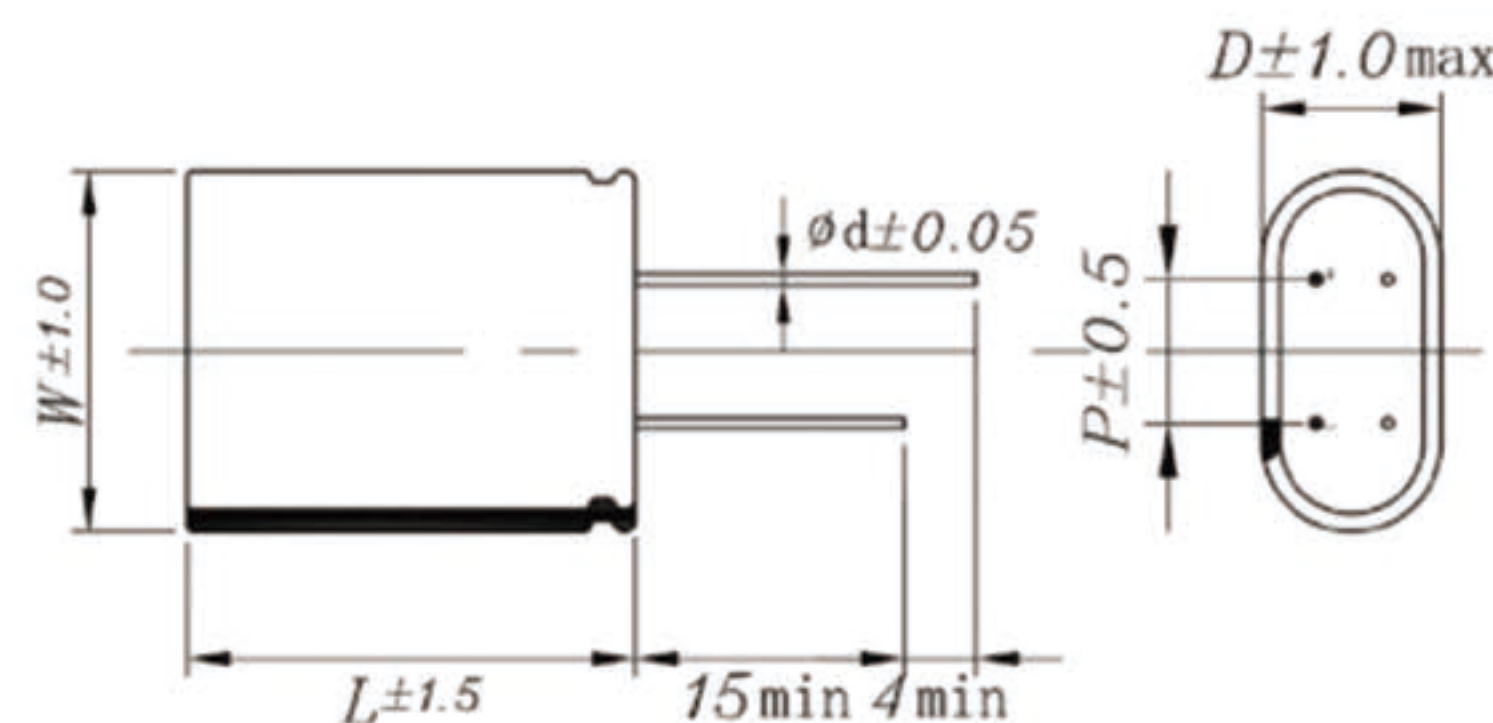
项 目	特 性	
温度范围	-40℃ ~ +70℃	
额定使用电压	5.5V.DC和7.5V.DC	
静电容量范围	-10%~+30%(20℃)	
温度特性	静电容变化率	$\Delta c/c(+20^{\circ}\text{C}) \leq 30\%$
	ESR	规格值的4倍以下(-25℃环境中)
耐久性	在+70℃连续施加额定电压1000小时后，返回20℃进行测试时，满足以下项目	
	静电容变化率	初始值的±30%以内
	ESR	初始标准值的4倍以下
高温储存特性	在+70℃无负荷放置1000小时后，返回20℃进行测试时，满足以下项目	
	静电容变化率	初始值的±30%以内
	ESR	初始标准值的3倍以下



A 型



B 型



C 型

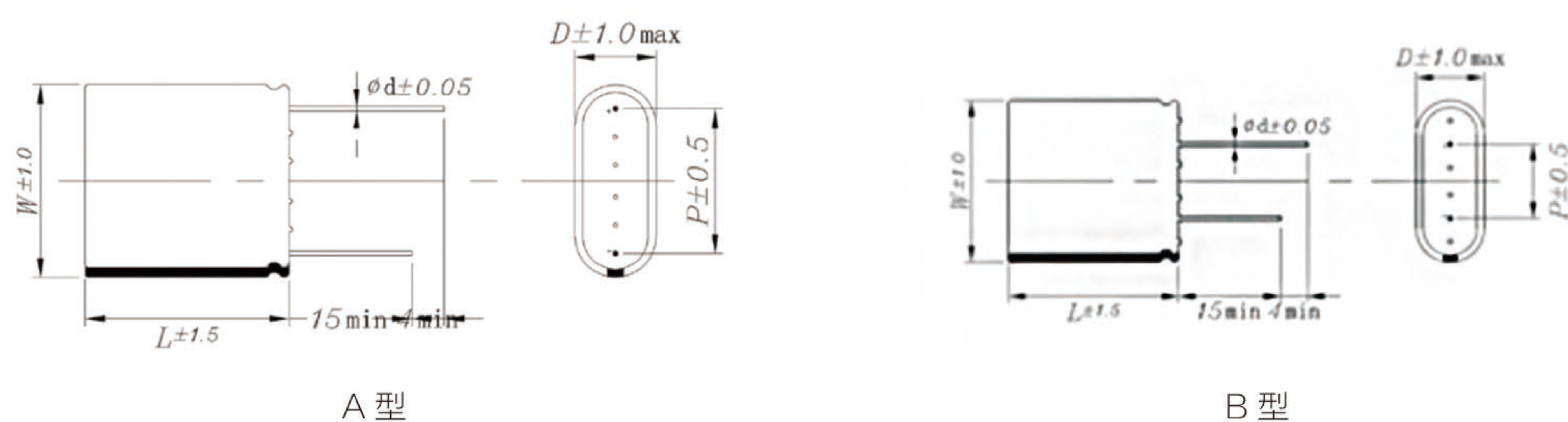
单体直径	D	W	P			Φd
			A型	B型	C型	
Φ8	8	16	11.5	4.5	8.0	0.6
Φ10	10	20	15.5	5.0	10.0	0.6
Φ12.5	12.5	25	18.0	7.5	13.0	0.6

单体直径	D	W	P	Φd
			A型	
Φ5	5	10	7.0	0.5
Φ6.3	6.3	13	9.0	0.5
Φ16	16	32	24.0	0.8
Φ18	18	36	26.0	0.8

系列	额定电压 (Vdc)	静电容量 (F)	产品尺寸 ΦD×L(mm)	内阻AC (mΩ,1KHz)	72h漏电流(μ A)	产品编号
SDM	5.5	0.22	10×5×12	800	2	SDM5R5M2241012
	5.5	0.33	10×5×12	800	2	SDM5R5M3341012
	5.5	0.47	13×6.3×12	600	2	SDM5R5M4741312
	5.5	0.47	16×8×14	400	2	SDM5R5M4741614
	5.5	1.0	16×8×18	240	4	SDM5R5M1051618
	5.5	1.5	16×8×22	200	6	SDM5R5M1551622
	5.5	2.5	20×10×22	140	10	SDM5R5M2552022
	5.5	3.5	20×10×27	140	12	SDM5R5M3552027
	5.5	5.0	25×12.5×22	100	20	SDM5R5M5052522
	5.5	7.5	25×12.5×32	60	30	SDM5R5M7552532
	5.5	10	33×16×29	50	44	SDM5R5M1063329
	5.5	15	33×16×35	50	60	SDM5R5M1563335
	5.5	25	37×18×43	40	100	SDM5R5M2563743
	5.5	30	37×18×43	30	120	SDM5R5M3063743

本公司在更改设计、规格时可能不予事先通知，敬请谅解。请务必在购买及使用本公司索要相关技术规格书。如对产品的安全性有疑义时，请速与本公司联系。

■ 3 串模组(7.5V)外观图形



■ 3 串模组(7.5V)外观尺寸

单体直径	D	W	P		Φ d
			A型	B型	
Φ 8	8	24	20.5	13.5	0.6
Φ 12.5	12.5	37.5	31.0	21.0	0.6
Φ 16	16	49	25.5	21.0	0.8

■ 标准品一览表

系列	额定电压 (Vdc)	静电容量 (F)	产品尺寸 ΦD×L(mm)	内阻AC (mΩ,1KHz)	72h漏电流(μA)	产品编号
SDM	7.5	0.33	24×8×14	600	2	SDM7R5M3342414
	7.5	0.6	24×8×18	420	4	SDM7R5M6042418
	7.5	1.0	24×8×22	240	6	SDM7R5M1052422
	7.5	1.5	37.5×12.5×22	210	10	SDM7R5M1553722
	7.5	2.5	37.5×12.5×22	150	16	SDM7R5M2553722
	7.5	3.3	37.5×12.5×27	150	20	SDM7R5M3353727
	7.5	5.0	49×16×28	90	30	SDM7R5M5054928