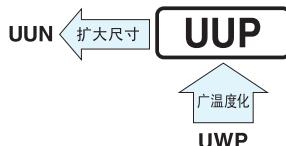


铝电解电容器 ALUMINUM ELECTROLYTIC CAPACITORS

# UUP 芯片双极性品



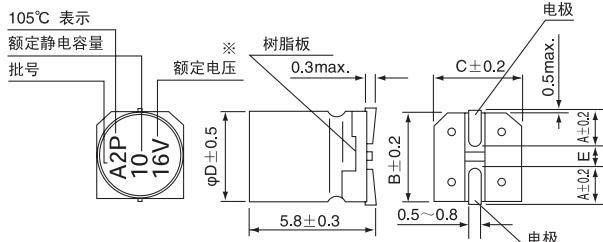
- 表面安装双极性品。
  - 通过载体编带包装，可实现自动安装。
  - RoHS指令(2011/65/EU、(EU)2015/863)已对应完毕。
  - 符合AEC-Q200。详情请另行咨询。



仕様

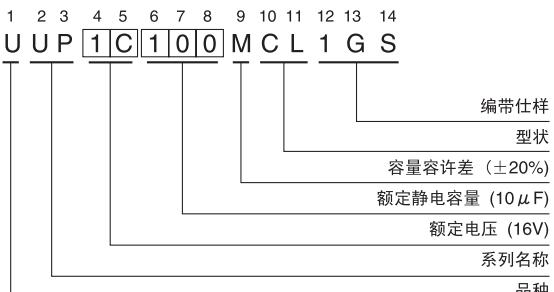
※ I: 漏损电流( $\mu$ A), C: 额定静电容量( $\mu$ F), V: 额定电压(V)

## ■ 尺寸图 (标示例)



※ 6.3V为「6V」的表示

品号编码体系（例：16V 10μF）



#### ● 额定纹波电流的频率补正系数

频 率	50Hz	120Hz	300Hz	1kHz	10kHz~
补正系数	0.70	1.00	1.17	1.36	1.50

● 尺寸表见下页。

**UUP**

## ■ 尺寸表

额定电压 (V) (编码)	额定静电容量 ( $\mu$ F)	铝壳尺寸 $\phi D \times L$ (mm)	$\tan \delta$	漏损电流 ( $\mu$ A) (2分值/20°C)	额定纹波电流 (mA <sub>rms</sub> ) (105°C/120Hz)	品号
6.3 (0J)	22	5×5.8	0.24	10	28	UUP0J220MCL1GS
	33	6.3×5.8	0.24	10.395	37	UUP0J330MCL1GS
	47	6.3×5.8	0.24	14.805	45	UUP0J470MCL1GS
10 (1A)	10	4×5.8	0.20	10	17	UUP1A100MCL1GS
	22	6.3×5.8	0.20	11	33	UUP1A220MCL1GS
	33	6.3×5.8	0.20	16.5	41	UUP1A330MCL1GS
16 (1C)	4.7	4×5.8	0.17	10	12	UUP1C4R7MCL1GS
	10	5×5.8	0.17	10	23	UUP1C100MCL1GS
	22	6.3×5.8	0.17	17.6	37	UUP1C220MCL1GS
	33	6.3×5.8	0.17	26.4	49	UUP1C330MCL1GS
25 (1E)	3.3	5×5.8	0.17	10	12	UUP1E3R3MCL1GS
	4.7	5×5.8	0.17	10	16	UUP1E4R7MCL1GS
	10	6.3×5.8	0.17	12.5	27	UUP1E100MCL1GS
35 (1V)	2.2	4×5.8	0.15	10	8.4	UUP1V2R2MCL1GS
	3.3	5×5.8	0.15	10	16	UUP1V3R3MCL1GS
	4.7	5×5.8	0.15	10	18	UUP1V4R7MCL1GS
	10	6.3×5.8	0.15	17.5	29	UUP1V100MCL1GS
50 (1H)	0.1	4×5.8	0.15	10	1.0	UUP1H0R1MCL1GS
	0.22	4×5.8	0.15	10	2.0	UUP1HR22MCL1GS
	0.33	4×5.8	0.15	10	2.8	UUP1HR33MCL1GS
	0.47	4×5.8	0.15	10	4.0	UUP1HR47MCL1GS
	1	4×5.8	0.15	10	8.4	UUP1H010MCL1GS
	2.2	5×5.8	0.15	10	13	UUP1H2R2MCL1GS
	3.3	5×5.8	0.15	10	17	UUP1H3R3MCL1GS
	4.7	6.3×5.8	0.15	11.75	20	UUP1H4R7MCL1GS

- 编带仕样、焊接推荐焊盘尺寸·推荐回流条件、订货单位请参照铝电解电容器手册。
- 关于高CV品,请从UUN中选择。