

金属氧化膜电阻器 ADV

产品名称	金属氧化膜电阻器 ADV
公司名称	汕头经济特区致翔电子元件有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:ADV 型号:金属氧化膜电阻器 种类:金属氧化膜电阻
公司地址	汕头市龙湖区大北山路28号T1工业大厦八层西侧
联系电话	86 754 88172563

产品详情

品牌	ADV	型号	金属氧化膜电阻器
种类	金属氧化膜电阻	性能	通用
材料	氧化膜	制作工艺	膜式非线绕型
外形	圆柱形	标称阻值	歐姆
温度系数	PTC	额定功率	其他 (W)
调节方式	固定	功率特性	小功率
营销方式	厂家直销	产品性质	新品

随着电子设备之发展其构成之零件亦趋向小型化、轻型化及耐用化等倾向。电阻在高温下要有长期之安定性及稳定性，电阻皮膜之单位面积就要负载较高之电力，以适其工作要求，而金属氧化膜电阻器便是合适之电阻。

本公司产品均经过sgs检验，符合欧盟rohs及weee指令。

特性:

- 1.小型使用方便，耐超負載電流不至斷阻。
- 2.電氣上、機械上之性能安定，有高度信賴性。
- 3.耐熱、耐濕及不燃性之塗裝。
- 4.已氧化過之電阻皮膜經年變化甚少，皮

膜強度相當強。

5.低雜音，可至繞線電阻器所不能製作之高阻值。

尺寸圖

型號	尺寸(mm)				
	l	c max	d	d (nominal)	h ± 1
mo-25	6 ± 0.3	7	2.5 ± 0.3	0.40 ∅	23
mo-50	9 ± 0.3	11.5	3.4 ± 0.3	0.54 ∅	24
mo-100	11 ± 0.5	13.0	4.5 ± 0.5	0.54 ∅	24
mo-200	16 ± 1	18	5.2 ± 0.5	0.60 ∅	23
mo-300s	16 ± 1	18	5.2 ± 0.5	0.60 ∅	23

外裝色: 灰 表示: 3w以下色碼

構造圖

額定

型號	額定功率	最高使用電壓	最高過負荷電壓	耐電壓	額定周圍溫度	阻值範圍	阻值容許差
mor-50	0.5w	250v	400v	500v	70 ° c	0.2 ~ 100k	f.g.j
mor-100	1w	350v	600v	700v		0.2 ~ 100k	
mor-200	2w	350v	600v	700v		0.2 ~ 120k	
mor-300s	3w	500v	800v	800v		0.2 ~ 150k	

性能

項目	性能	試驗方法	
		jis-c-5202	mil-r-22684b
使用溫度範圍	-55 ° c ~ 200 ° c	---	---
溫度係數 (ppm/ ° c)	± 200	5.2	4.6.11

阻值最大變化率	短時間過負荷	$\pm (0.5\%+0.05)$	5.5	4.6.5
	焊錫耐熱性	$\pm (0.5\%+0.05)$	6.4 350 ° c 2sec.	4.6.9
	溫度循環	$\pm (0.5\%+0.05)$	7.4 -55 ° c/85 ° c	4.6.3
	耐濕負荷	$\pm 5\%$	7.9 1000hr	4.6.10
	負荷壽命	$\pm 5\%$	7.10 1000hr	4.6.12
耐電壓		$\pm (0.5\%+0.05)$	5.7	4.6.7
絕緣電阻		> 1000m	5.6	4.6.8
不燃性		依照ul492.2b之試驗方法13之過負荷試驗結果無燃燒危險		
耐溶劑性		外觀表示無任何損傷	超音波容具中0.3w/cm ² ,28khz溫度35 ± 5 ° c,浸兩分間(適用溶劑)氟利昂(freon)te氟利昂tmc異丙醇	

表面溫度上升

功率衰減曲線