

# 水泥电阻 ADV SQ 水泥

产品名称	水泥电阻 ADV SQ 水泥
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:SQ 种类:水泥
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	SQ
种类	水泥	性能	通用
材料	线绕	制作工艺	合成式
外形	均有	标称阻值	欧姆
额定功率	其他 (W)	调节方式	固定
功率特性	小功率	频率特性	低频
营销方式	厂家直销	产品性质	新品

水泥型绕线电阻器价格便宜、品质稳定、信赖度极高之电阻器,适合用在中高功率之电路上。其构造系将电阻线绕于无咸性耐热瓷件上或用氧化膜电阻器,外面加上耐热,耐湿及耐腐蚀之材料保护固定,再放入方形瓷器框内,用特殊不燃性耐热水泥充填密封而成。具有耐高功率、散热容易、稳定性高等特点。

特性:

- 1.體積小、耐震、耐濕、耐熱及良好散熱,低價格等特性。
- 2.完全絕緣適用於印刷電路板。
- 3.瓷棒上繞線後接頭電焊,制出精確電阻值及延長壽命。
- 4.高電阻值採用金屬氧化皮膜(mor)可提供高至百k成品。
- 5.耐熱性優,電阻溫度係數小,呈直線變化。
- 6.耐短時間超負載;阻質經年無變化。

尺寸圖

型號	尺寸(mm)					阻值範圍( ) 繞線電阻芯
	w ± 1	p ± 1	l ± 1	∅		
sqp-2w	6.4	6.4	17.5 ± 1.2	0.8		0.15 ~ 200
sqp-3w	8.0	8.0	22 ± 1.5	0.8		0.20 ~ 300
sqp-5w	9.5	9.5	22 ± 1.5	0.8		0.24 ~ 680
sqp-7w	9.5	9.5	35 ± 1.5	0.8		0.33 ~ 1500
sqp-10w	9.5	9.5	48 ± 1.5	0.8		0.51 ~ 2000
sqp-15w	12.5	12.5	48 ± 1.5	1.0		1.00 ~ 2400
sqp-20w	12.5	12.5	62.5 ± 2.0	1.0		1.00 ~ 3000
sqp-25w	16	16	62.5 ± 2.0	1.0		1.00 ~ 3200
sqp-30w	19	19	75 ± 2.5	1.0		1.00 ~ 3600
sqp-40w	19	19	90 ± 2.5	1.0		1.00 ~ 4000

型號	尺寸(mm)							
	l ± 2	p ± 2	p1	w	p2	d	h2	h1
sqz-3w	24	12.5	9.0	9.0	5	9.0	10	23.5
sqz-5w	27	15	9.5	9.5	5	9.5	10	24
sqz-7w	35	22.5	9.5	9.5	5	9.5	10	24
sqz-10w	48	33	9.5	9.5	5	9.5	10	24
sqz-15w	48	33	12.5	12.5	10	12.5	10	24.6
sqz-20w	62	48	12.5	12.5	10	12.5	10	34.6

型號	尺寸(mm)			
	w	d	l	p
sqs-7w	11	11	47 ± 2.0	8
sqs-10w	11	11	60 ± 2.5	8
sqs-15w	14	14	61.5 ± 2.5	9
sqs-20w	14	14	70 ± 3.0	9
sqs-25w	14	14	70 ± 3.0	9

型號	尺寸(mm) ± 1 . 5			
	w	l	d	h
sqh-10w	9.8	48	32	18
sqh-15w	13	48	32	21
sqh-20w	13	63.5	45	21
sqh-25w	16	63.5	45	32
sqh-30w	19	75	56	32
sqh-40w	19	90	70	32

型號	尺寸(mm)			
	a ± 1	b ± 1	c ± 1	d ± 1
sqm-2w	11	7	20	0.8
sqm-3w	12	8	25	0.8
sqm-5w	13	9	26	0.8
sqm-7w	13	9	39	1.0
sqm-10w	16	13	51	1.0

## 性能

試驗項目	性能要求
精度	± 5%(j) ± 10%(k)
溫度係數	± 250 ppm/ ° c
絕緣電壓	700v
絕緣電阻	> 1000m
溫度範圍	-55 ~ 275 ° c
功率衰減	當環境溫度由70 ° c升到275 ° c時，電阻器 允許負荷由額定功率100%降至0%
負荷壽命	r ± (5%r+0.1 )
耐濕負荷壽命	r ± (5%r+0.1 )
引出端強度	r ± (1%r+0.05 )
焊錫耐熱性, 350 ° c, 3.5s	r ± (1%r+0.05 )
可焊性	iec68-2-20(1968)槽焊法，235 ° c ± 5 ° c，2 ± 0.5s