

# 普格Pcope1/4W 0.01欧-22M ± 5%碳膜电阻

产品名称	普格Pcope1/4W 0.01欧-22M ± 5%碳膜电阻
公司名称	东莞市普格电子科技有限公司
价格	4.00/K
规格参数	加工定制:是 品牌:普格 型号:1/4w4.7r
公司地址	东莞市长安镇新安增田新村广声路367号
联系电话	86-076982308116 13580990086

## 产品详情

### 碳膜固定电阻器

#### i. 特点

温度系数小，精度高，低噪声，高频性能好使用环境温度:-55 ~+125 本体颜色为图黄色根据客户要求，我们能够提供更高精度（如：±0.5%，±0.1%，±0.2，±0.01%）和更低温度系数（如：10ppm,15ppm,25ppm）的高性能金属膜电阻

#### ii. 尺寸结构图

类型	尺寸 (mm)				阻值范围		
	l	d	h	d ± 0.05	± 1%(f)、 ± 0.1%(b)		
cfr-25s	cf-1/8w (1/4ws)	3.2 ± 0.2	1.8 ± 0.2	28 ± 2.0	0.45	1	-2
cfr-50s	cf-1/4w (1/2ws)	6.0 ± 0.5	2.3 ± 0.5	28 ± 2.0	0.50		
cfr-50(mfr1ws)	cf-1/2w (1ws)	9.0 ± 0.5	3.2 ± 0.5	26 ± 2.0	0.60		

cfr100(mfr2ws)	cf-1w (2ws)	11.0 ± 1.0	4.2 ± 0.5	26 ± 3.0	0.70
cfr200(mfr3ws)	cf-2w (3ws)	15.0 ± 1.0	5.0 ± 0.5	26 ± 3.0	0.75
cfr300	cf-3w	17.0 ± 1.0	6.0 ± 0.5	30 ± 2.0	0.75
cfr500	cf-5w	25 ± 1.0	8.0 ± 0.5	35 ± 2.0	0.75

#### iv. 性能参数

类型		最高使用电压	最高过负荷电压	最高断续过负荷电压	耐电压
功率					
cfr-12.5	cf-1/8w	150v		300v	300
cfr-25	cf-1/4w	250v		500v	500
cfr-25s	cf-1/4ws	150v		300v	300
cfr-50	cf-1/2w	300v		600v	700
cfr-50s	cf-1/2ws	250v		500v	500
cfr100	cf-1w	350v		700v	700
cfr1ws	cf-1ws	300v		600v	700
cfr200	cf-2w	500v		1000v	1000
cfr2ws	cf-2ws	350v		700v	700
cfr3ws	cf-3ws	500v		1000v	1000

注：“s”表示小型化

#### v. 电气特性

项目	性能要求	测试方法
温度系数	± 10ppm, ± 25ppm ± 50ppm, ± 100ppm	jis5202-5.2-55 到 +155 t.c.r=(r2-r1) × 10^6/r1 × (

		温 ( t1 ) 阻抗值;r2:常温+100 ( t2 )
短时间过负荷	$r \pm ( 0.5\% r_0 + 0.05 )$	jis5202-5.52.5倍额定电压 5秒
焊接耐热性	$r \pm ( 0.5\% r_0 + 0.05 )$	jis5202-6.4锡炉温度 : 350 ± 10 浸炉时间
可焊性	焊锡覆盖面积在95%以上	jis5202-6.5
温度循环	$r \pm ( 0.5\% r_0 + 0.05 )$	jis5202-7.4-65 ° c 室温 150 ° c 室温
耐湿负荷寿命	$r \pm ( 2\% r_0 + 0.1 )$	jis5202-7.940 ± 2 ° c, 90 ~ 95% rh于恒湿箱中加额定电压时, 停止0.5小时连续测试1000小时
耐温负荷寿命	$r \pm ( 2\% r_0 + 0.1 )$	jis5202-7.1070 ° c,于恒温箱中加额定电压测试1.5小时连续测试1000小时
断续过负荷	$r \pm ( 1\% r_0 + 0.05 )$	jis5202-5.84 倍额定交流电压 测试1秒, 停止25秒

已经通过环保认证

以上报价包含以下型号的价格 每种型号1000pcs起订。

1	10	100	1k	10k	100k	1m
	11	110	1k1	11k	110k	1m5
	12	120	1k2	12k	120k	2m2
	13	130	1k3	13k	130k	
1.5	15	150	1k5	15k	150k	
	16	160	1k6	16k	160k	
	18	180	1k8	18k	180k	
2	20	200	2k	20k	200k	
2.2	22	220	2k2	22k	220k	
2.4	24	240	2k4	24k	240k	
2.7	27	270	2k7	27k	270k	
3	30	300	3k	30k	300k	
3.3	33	330	3k3	33k	330k	
	36	360	3k6	36k	360k	
	39	390	3k9	39k	390k	
	43	430	4k9	43k	430k	
4.7	47	470	4k7	47k	470k	
5.1	51	510	5k1	51k	510k	
5.6	56	560	5k6	56k	560k	

	62	620	6k2	62k	620k	
6.8	68	680	6k8	68k	680k	
7.5	75	750	7k5	75k	750k	
8.2	82	820	8k2	82k	820k	
		910	9k1	91k	910k	

注：

如果是非正常阻值，需另行定制，每种型号60000只起  
 交货期5-7天.价格另行商议，如果没有非常需要建议使用相近型号替代

"【普格Pcope】1/4W 0.01欧-22M ± 5%碳膜电阻 现货供应"的功率特性为小功率，标称阻值是0.01R-22M，材料为碳膜，种类是熔断，加工定制为是，频率特性是低频，产品性质为热销，营销方式是厂家直销，额定功率为0.05（W），型号是1/4W4.7R，温度系数为PTC，品牌是普格，性能为通用，制作工艺是膜式非线绕型，外形为圆柱形