

陶瓷电阻 冠发 陶瓷电阻

产品名称	陶瓷电阻 冠发 陶瓷电阻
公司名称	深圳市冠发科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:冠发 型号:陶瓷电阻
公司地址	深圳市宝安区西乡街道盐田社区银田工业区A3.A4栋汇潮大厦A4栋308、309号（办公场所）
联系电话	0755-27796553 18807550644

产品详情

购买说明

温馨提示：

- 1、因产品规格多，流动快，所以难以实时更新库存，为给您最准确的库存信息，请在下单前咨询销售客服。
- 2、因本产品规格很多，且按不同要求可能会有不同价格，照片显示水泥电阻规格为50w30 sqh水泥电阻价格为参考售价，销售以实际售价为准，具体请咨询销售客服。
- 3、以上价格为批量价,索样免费，具体请向客服咨询。4、由于型号种类繁多，难以一一上传，如您发现自己所需要的规格型号，请联系我们。5、本司以诚信为经营宗旨，客户可以放心通过支付宝交易，系统默认发速尔快递,若需要发其它快递,请联系客服。单个订单总金额超400元可免邮。6、标注价格为不含税价，如需开具发票，请联系客服。7、自产自销+品牌代理 实体公司+优势库存+大量现货。

产品详情

特性：1、耐热性好、温度系数小、噪声低、负荷功率大、绝缘性高。good heat-durability,low temperature coefficient,low noise,high load power,high insulating capacity.2、使用环境温度。operating ambient temperature:-55 ~ + 275 。3、阻值误差。resistance tolerance: ± 1%、± 2%、± 5%、± 10%。标识含义50w：额定功率。rated power.30：标称值。stand resistance value.j：精度误差 ± 5%。tolerance.

规格尺寸及阻值范围

料号	功率	尺寸										阻值范围 ()	
		$l \pm 1.5$	$w \pm 1$	$h \pm 1$	$p \pm 1.5$	$h1 \pm 1$	$h2 \pm 0.5$	$w1 \pm 0.5$	$w2 \pm 0.5$	$w3 \pm 0.5$			
rsqh3/rsqhi3	3w	22	9	9	10	10.5	4.5	1.5	5	7	0.2-100k	350v	60
rsqh4/rsqhi4	4w	22	9	9	10	10.5	4.5	1.5	5	7	0.2-100k	350v	60
rsqh5/rsqhi5	5w	28	10	10	15	10.5	4.5	1.5	5	7	0.2-100k	350v	60
rsqh6/rsqhi6	6w	28	10	10	15	10.5	4.5	1.5	5	7	0.2-100k	500v	70
rsqh7/rsqhi7	7w	36	10	10	20	10.5	4.5	1.5	5	7	0.2-100k	500v	70
rsqh8/rsqhi8	8w	36	10	10	20	10.5	4.5	1.5	5	7	0.2-100k	500v	80
rsqh9/rsqhi9	9w	48	10	10	30	10.5	4.5	1.5	5	7	0.2-100k	500v	80
rsqh10/rsqhi10	10w	48	10	10	30	10.5	4.5	1.5	5	7	0.2-100k	750v	85
rsqh11/rsqhi11	11w	48	10	10	30	10.5	4.5	1.5	5	7	0.2-100k	800v	90
rsqh15/rsqhi15	15w	48	12.5	12	30	30	4.5	3	8	10	0.2-50k	1000v	10
rsqh20/rsqhi20	20w	63	15	13	42	30	4.5	3	8	10	0.2-50k	1000v	10
rsqh25/rsqhi25	25w	63	15	13	42	30	4.5	3	8	10	0.2-50k	1000v	10
rsqh30/rsqhi30	30w	75	19	19	55	25	4.5	3	8	10	0.2-50k	1000v	10
rsqh40/rsqhi40	40w	88	19	19	72	24	4.5	3	8	10	0.2-50k	1000v	10
rsqh50/rsqhi50	50w	88	19	19	72	24	4.5	3	8	10	0.2-50k	1000v	10

电阻温度系数(t.c.r)之测试及计算方法

先将欲测试之电阻测出在室温下之电阻值，再置入温度125 ~ 130 的树脂槽中约5分钟，并同时量测其阻值，并由下列公式求出该电阻之温度系数(t.c.r)是否再其所需范围内。

公式

注解：

r=表示在树脂槽中所测阻值 r0=表示在室温下所测电阻值

t=表示测试槽温度

t0=表示室温

低温操作试验

低温操作试验依照以下步骤进行： a.将受测电阻置入恒温25 之测试箱内。
 b.经过15小时后，将温度降低到-65 ，并维持1小时。
 c.然后再同一温度下(-65)，按该受测电阻之额定负荷加压45分钟。 d.然后关掉电源15分钟。
 e.再将温度调回25 ，按其试验前后的差值求得变化率。

温度循环试验

按下列温度循环表所列，再加额定电压的条件下循环500小时，再将受测电阻置于恒温恒压的环境

	1	2	3	4	5	6	7	8
temperature()	65	65	25	65	65	65	-10	25
time(rr.)	2	3.5	2.5	2	3.5	4.5	3	3
rated load	on	off	off	off	off	off	off	off
humidity(%)	90	95	95	95	95	95	95	95

料号规则

rsq	08	j	b	470
产品名称	功率	精度	成型	阻值表示
rsqp	01=1w 02=2w	f= ± 1%	b-标准型	0r1=0.1
rsqz	03=3w 04=4w	g= ± 1%	m=m型成型（可根据客户要求定制）	470=47
rsqm	05=5w 06=6w	j= ± 1%		473=47k
rsqh	07=7w 08=8w	k= ± 1%		
rsqhi	09=9w 10=10w			
rsqg	11=11w 10s=10ws			
rsqs	15s=11ws 15=15ws			
	17=17w 20=20w			
	25=25w 30=30w			
	40=40w 50=50w			
	100=100w			

产品实拍图

企业介绍

深圳市冠发科技有限公司位于深圳宝安，专业从事以电阻为主的电子元器件的生产销售活动，公司集电阻的设计开发、生产制造、销售售后以及技术支持为一体，领导者自台湾从业四十余年，在台湾印尼等地创业二十余年，足迹遍布多个国家及地区。为发展巩固大陆市场，04年特在深圳成立深圳市冠发科技有限公司。

因为专注，所以专业。冠发科技博取众长，秉着专注、激情、诚挚的精神，一路向前，追求完美。为适应时代的发展，更大程度地满足不同层次客户的需求，我们在不断提升自己的同时陆续代理了各大知名品牌电阻。冠发电阻商城2014年上线，为深圳市冠发科技有限公司官方网上商城，专为提高用户体验而设，您可以在这里便捷下单，快速获得质优价廉的产品以及后续完善的技术支持服务。选择冠发，选择优异。您的满意，是我们不懈的追求。

联系人：刘伟平手机：13266782145 电话：0755-23712323qq：594737724公司官网：www.szguanfa.com公司地址：深圳市宝安区宝安大道西乡银田段汇潮大厦308-310室工厂地址：惠州市博罗县石湾镇工业大道

相关证件

我们的优势

拓展阅读

电阻的额定功率和额定电压介绍

额定功率—电阻可联系承受的功率 如果对电阻加压力，电流就流通，消耗能源，大部分化为热。加热器就是利用这种方法，只要一般的电阻器温度上升过度，电阻就会变性或者老化，只要一般的电阻器温度上升过度，电阻就会变性或者老化，甚至会发生火灾。所以在电阻器中作为额定功率规定了可联系承受的最大功率。 额定功率在释放空气中定义得到较多，需要在安装基板时考虑稍微留出缝隙。

额定电压—可对电阻加的最大电压

额定电压是与额定功率分开、容易漏电的限制事项，额定电压规格有三种，既最高使用电压、最大过载电压、最高脉冲电压。最高使用电压时连续加的最大电压，额定电压一般就是指这个。最后两个是设想

了功率开关、浪涌抑制电路的短时间耐压规格。大部分电路中的实际最高电压都收到额定功率所限制。在电阻值大于用额定功率除以额定电压的平方值时，额定电压限制为有效，稍不注意就会发生大事故。

本产品的加工定制是是，品牌是冠发，型号是陶瓷电阻，种类是水泥，性能是通用，材料是SQH水泥电阻，制作工艺是其他，外形是长方体，标称阻值是E-24系列，允许偏差是 $\pm 5\%$ ，温度系数是PTC，额定功率是50（W），功率特性是中功率，频率特性是中频，产品性质是热销，最高负荷电压是1000V，最高使用电压是1000V，耐电压是1700V