

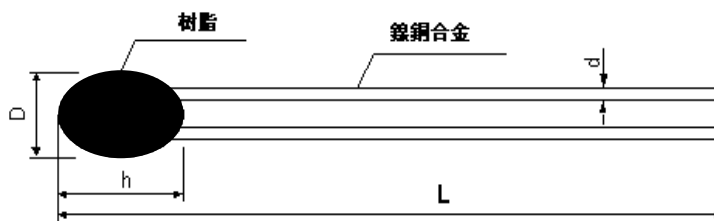
# 型号和热敏电阻元件一览

## 料号命名规则

产品名称例: S\* 102 F A 0 F A 001

系列		Tolerance of R <sub>25</sub>		Tolerance of B Value		
组合式	S*	螺丝固定式 (Screw-On Type)	F	±1%	F	±1%
	E*	环氧树脂涂层式 (Epoxy Coating Type)	G	±2%	G	±2%
	M*	金属头部定制型 (Metal Head Type)	H	±3%	H	±3%
	P*	塑料管壳型 (Plastic Tube shell Type)	J	±5%	J	±5%
	C*	元件加导线型 (Component Add Wire Type)				
分立式	GA	玻璃封装轴向型 (Glass axial)	B值定义		Application & Process coding Based on customer	
	GR	玻璃封装径向型 (Glass Radial)	A	B <sub>25/50</sub>	A	电动工具
	FR	绝缘薄膜径向型 (Film Radial)	B	B <sub>25/85</sub>	B	工业控制电机
	ER	环氧径向型 (Epoxy Radial)	C	B <sub>0/50</sub>	C	光伏逆变器
贴片式	0201	贴片0201 (SMD 0201)	D	B <sub>0/100</sub>	D	汽车电子
	0402	贴片0402 (SMD 0402)	E	B <sub>100/200</sub>	E	家电
	0603	贴片0603 (SMD 0603)	F	B <sub>0/25</sub>	F	火灾报警
	0805	贴片0805 (SMD 0805)	G	B <sub>50/100</sub>	G	通讯
芯片	0.76MM	0.76*0.76*0.27	B Value		H	智能马桶
	1.1MM	1.1*1.1*0.47	0	3380	I	医疗
Zero Power Resistance at 25°C				Serial number		
102	10x10 <sup>2</sup> Ω=1 KΩ			001		
103	10x10 <sup>3</sup> Ω=10 KΩ			002		
473	47x10 <sup>3</sup> Ω=47 KΩ			003		
				004		

## 环氧径向型



**特点** ◆ 满足RoHS要求 ◆ 高精度 ◆ 可互换性

**用途例** 温度感测器、医疗用测量仪器、精密测量仪器、高精度仪表

**工作温度范围**  $-40^{\circ}\text{C} \sim +100^{\circ}\text{C}$

**热时间常数** ※根据具体型号

**耗散常数** ※根据具体型号

**电阻值** ※各种电阻典型值均能对应

**B值** ※各种B典型值均能对应