



> 元件知识	元器件知识	来源: 电子元件网 作者: 电子元器件手册 时间: 2009-08-29 Tag: 点击: 1
概述	<h2 data-bbox="209 387 718 439">金属电阻应变片的主要参数</h2>	
电阻器		
电位器	<p data-bbox="209 463 991 495">本文主要介绍<a href="#">金属电阻应变片</a>的主要参数, 包括敏感栅尺寸、初始电阻和允许工作电流。</p>	
电容器	<p data-bbox="209 508 335 539"><b>1. 敏感栅尺寸</b></p>	
电感元件	<p data-bbox="209 553 1528 607">应变片的敏感栅尺寸由敏感栅的基长及基宽组成。敏感栅的基长是指敏感栅在纵轴上的长度, 敏感栅的基宽是指在与应变片轴线相垂直的方向上, 应变片敏感栅外侧之间的距离。</p>	
变压器	<p data-bbox="209 620 341 651"><b>2. 初始电阻<math>R_0</math></b></p>	
继电器	<p data-bbox="209 665 1382 696">应变片的初始电阻是指应变片在未粘贴前在室温下测得的静态电阻值, 常见的有60<math>\Omega</math>、120<math>\Omega</math>、200<math>\Omega</math>、250<math>\Omega</math>、600<math>\Omega</math>和1000<math>\Omega</math>等类型。</p>	
保险元件	<p data-bbox="209 710 355 741"><b>3. 允许工作电流</b></p>	
开关	<p data-bbox="209 754 1070 786">应变片的工作电流又称为最大工作电流, 是指允许通过应变片而不影响其工作特性的最大电流值。</p>	
发光指示器件	<p data-bbox="209 822 1382 853">一般静态测量时的工作电流为25mA左右, 动态测量时, 允许工作电流可达75-100mA, 而箔式应变片的允许工作电流则可更大一些。</p>	
接插件	<p data-bbox="209 880 619 911"><a href="#">点击下载金属电阻应变片的主要参数PDF版</a></p>	
电声器件		
谐振元件		
二极管		
三极管		
场效应管		
晶闸管		
集成电路		
温敏元件		
光敏元件		
湿敏元件		
电压敏感元件		
力敏元件		
磁敏元件		
气敏元件		
传感器		
片状元器件		
数码显示管		

