

关于 GB 9816.1 热熔断体新版标准实施换版的决议

热熔断体产品强制性认证所依据的 GB 9816.1-2013《热熔断体第 1 部分：要求和应用导则》标准（以下简称新版标准）已于 2013 年 12 月 31 日发布，并将于 2015 年 7 月 13 日实施，新版标准自实施之日起代替 GB 9816-2008 标准（以下简称旧版标准）。

经过强制性产品认证技术专家组器具附件组（TC07）对新旧标准的研究分析，形成了《GB 9816.1 新旧标准主要差异及补充试验》（见附件），并通过 TC 07 专家组成员的意见征求，现决议如下：

一、指定认证机构依据有关规定实施换版，并制定具体实施方案对外公布。

二、产品认证证书上应包括但不限于如下产品技术信息：型号、额定动作温度（ T_r ）、保持温度（ T_h ）、最高极限温度（ T_m ）、电气条件（额定电流、额定电压、电源性质）、负载类型、PTI 值。

三、本决议中对热熔断体产品实施强制性认证执行新版标准的要求，并不免除相关产品应符合《中华人民共和国标准化法》相关规定的责任。

强制性产品认证技术专家组器具附件组（TC07）

中国电器科学研究院有限公司（代章）

2014 年 7 月 28 日

附件

GB 9816.1 新旧标准主要差异及补充试验

序号	标准条款	新旧标准差异		补充试验项目
		GB 9816-2008	GB 9816.1-2013	
1	10.6	表 5 中无阻性直流热熔断体的试验电流。	表 5 明确了阻性直流热熔断体的试验电流。	对直流阻性负载的热熔断体, 补充 10.6 的试验。
2	11.1	如果制造商要求, 那么试样在制造商规定的条件下保持一定的时间。	保持温度试验由在制造商需要时进行改为必须进行试验, 并规定了具体的测试要求。	做补充试验。 注: 试验时, 应将热电偶固定在热熔断体的本体上, 在最热的部位上测量温度。