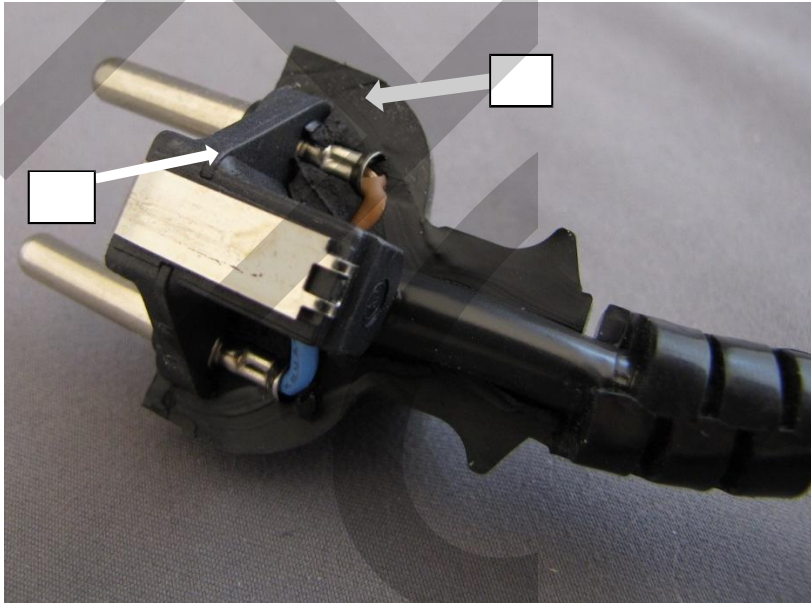


## CTL 决议表 (DSH)

标准 (包括年份)	分条款	查询号	年份
IEC 60884-1:2002/ AMD1:2006/AMD2:2013	25.2 25.3	DSH 2119	2018
分类			
安装附件及连接器件 (INST)			
内容	关键词	制定	批准时间
保持载流部件在正常位置所必需的绝缘材料和球压试验	绝缘材料 球压试验	ETF 4	2019 CTL 全体会议

### 问题

1. "保持载流部件在正常位置所必需的绝缘材料部件"的定义中包括哪些绝缘材料部件？
2. 用天然橡胶、合成橡胶或两者的混合材料或聚氯乙烯制成的插头外壳应该接受球压测试吗？  
这张照片显示了一个普通的“Schuko”型插头的横截面，带有两个绝缘部件：



### 决议

- 1 第1部分：固定插销的塑料部件是将载流部件保持在正常位置所必需的绝缘材料部件。  
第2部分：插头外壳不是将载流部件保持在适当正常的位置所必需的绝缘材料部件。
- 2 不需要接受该测试。

## 注释

根据IEC 60884-1第25.3条，可以假设需要对第2部分的插头外壳进行球压测试，因为它与载流部件接触。但是，在IEC 60884-1表24的C项中，球压试验（根据IEC 60884-1第25.3条的定义）不适用于由天然橡胶、合成橡胶或两者的混合材料或聚氯乙烯制成的移动式电器附件。如问题2所述，插头外壳是由天然橡胶、合成橡胶或两者混合材料或聚氯乙烯制成，因此该部件不需要进行球压测试。