

## (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201956537 U

(45) 授权公告日 2011. 08. 31

(21) 申请号 201020600648. X

(22) 申请日 2010. 10. 30

(73) 专利权人 范文娟

地址 610000 四川省广元市剑阁县汉阳镇中心村 9 组 18 号

(72) 发明人 范文娟

(51) Int. Cl.

H01R 13/633(2006. 01)

H01R 13/46(2006. 01)

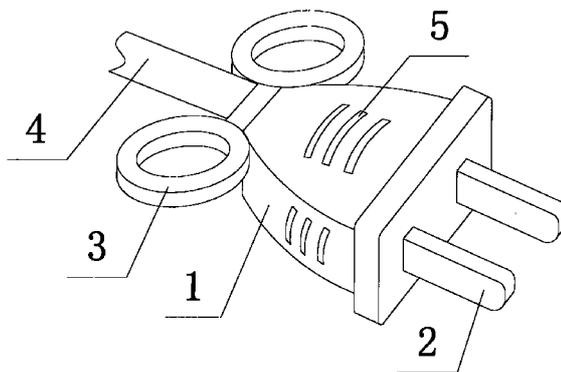
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

### (54) 实用新型名称

一种新型两相电源插头

### (57) 摘要

本实用新型公开了一种新型两相电源插头,包括插头本体以及分别位于插头本体前方和后方的金属片和导线,所述插头本体后部固定连接两个指环,所述指环分别位于导线左右两侧且在同一平面。本实用新型结构简单,在插头与插座结合过紧时,将手指插入指环内向后拉动,就可轻松地将插头拔出,而且插头拔出后,还可以通过指环挂在挂钩上,方便实用。



1. 一种新型两相电源插头,包括插头本体(1)以及分别位于插头本体(1)前方和后方的金属片(2)和导线(4),其特征在于:所述插头本体(1)后部固定连接两个指环(3),所述指环(3)分别位于导线(4)左右两侧且在同一平面。

2. 根据权利要求1所述的一种新型两相电源插头,其特征在于:所述插头本体(1)上下左右表面均设有条形凸起(5)。

## 一种新型两相电源插头

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种插头,尤其涉及一种新型两相电源插头。

### 背景技术

[0002] 随着人们生活水平的日益提高,越来越多的电器进入到千家万户,而目前家用电器的一些电源插头,在使用过程中,由于插头与插座结合过紧,拔出时很不方便,而且费力。

### 实用新型内容

[0003] 针对上述现有技术存在的问题,本实用新型目的在于提供一种方便插拔的新型两相电源插头。

[0004] 本实用新型的技术方案是:一种新型两相电源插头,包括插头本体以及分别位于插头本体前方和后方的金属片和导线,所述插头本体后部固定连接两个指环,所述指环分别位于导线左右两侧且在同一平面。

[0005] 作为优选,所述插头本体上下左右表面均设有条形凸起。

[0006] 本实用新型的有益效果是:结构简单,插头本体后部固定连接两个指环,在插头与插座结合过紧时,将手指插入指环内向后拉动,就可轻松地将插头拔出,而且插头拔出后,还可以通过指环挂在挂钩上;插头本体上下左右表面均还设有条形凸起,拿持插头时可防止出现打滑。

### 附图说明

[0007] 图1为本实用新型的结构示意图。

### 具体实施方式

[0008] 作为本实用新型的一种实施方式,如图1所示,一种新型两相电源插头,包括插头本体1以及分别位于插头本体1前方和后方的金属片2和导线4,所述插头本体1后部固定连接两个指环3,所述指环3分别位于导线4左右两侧且在同一平面,在插头与插座结合过紧时,将手指插入指环3内向后拉动,就可轻松地将插头拔出,而且插头拔出后,还可以通过指环3挂在挂钩上;所述插头本体1上下左右表面均设有条形凸起5,拿持插头时可防止出现打滑。

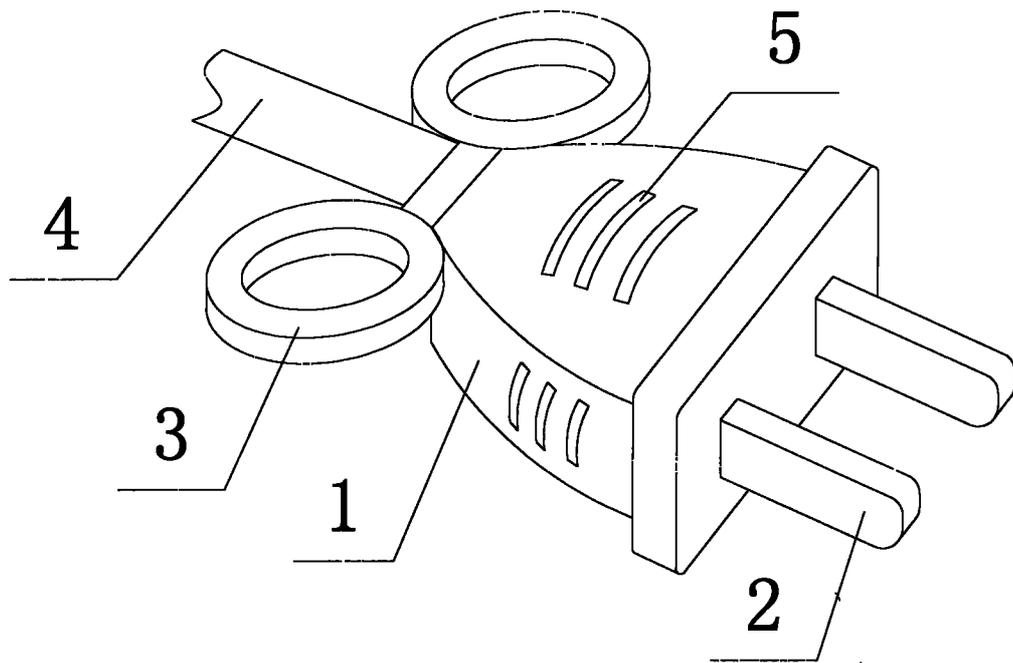


图 1