

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203135148 U

(45) 授权公告日 2013. 08. 14

(21) 申请号 201320169721. 6

(22) 申请日 2013. 03. 21

(73) 专利权人 吴长江

地址 362302 福建省南安市霞美镇金山村中部 10 号

(72) 发明人 吴长江

(51) Int. Cl.

H01R 13/70 (2006. 01)

H01R 35/04 (2006. 01)

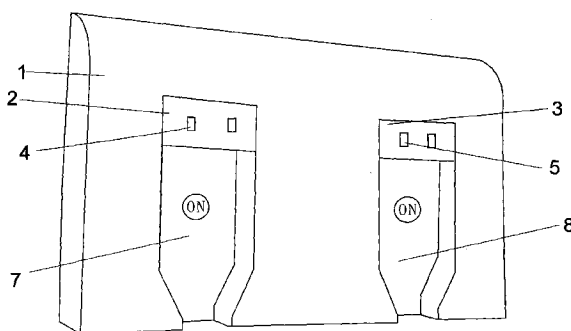
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种带开关的翻转插座

(57) 摘要

一种带开关的翻转插座,由插座板、活动插座一、活动插座二、插孔一、插孔二、指示灯、凹槽一、凹槽二、指示灯组成。其特征是:在插座板上设有活动插座一、活动插座二,活动插座一上设有插孔一,活动插座二上设有插孔二,活动插座一的正下方开有一个凹槽一、活动插座二的正下方开有一个凹槽二,凹槽一和凹槽二中各安装一个指示灯,活动插座一和活动插座二上各安装指示灯。将插头插入活动插座一接通电源,凹槽一中的绿色指示灯点亮,当要关闭电源时,将插头连同活动插座一向下翻转 90 度至凹槽一中,收纳插座,电源即关闭,活动插座一上显示红色指示灯,如需再次接通电源,将插头与插座复位,绿色指示灯点亮,红色指示灯熄灭即可,不仅节省能源还保障电源的安全使用。



1. 一种带开关的翻转插座,由插座板、活动插座一、活动插座二、插孔一、插孔二、指示灯、凹槽一、凹槽二、指示灯组成,其特征是:在插座板上设有活动插座一、活动插座二,活动插座一上设有插孔一,活动插座二上设有插孔二,活动插座一的正下方开有一个凹槽一、活动插座二的正下方开有一个凹槽二,凹槽一和凹槽二中各安装一个指示灯,活动插座一和活动插座二上各安装指示灯。

一种带开关的翻转插座

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种开关可翻转的插座,具体的讲是一种带开关的翻转插座。

背景技术

[0002] 生活中人们常用的壁式插座,当插头插入插座中时,插头容易被人们碰到,导致插头与插座接触不良,经常插拔插头,从而影响插座和插头的使用寿命。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种带开关的翻转插座,具有延长插座和插头的使用寿命,还能节省能源的作用。

[0004] 本实用新型是以如下技术方案实现的:一种带开关的翻转插座,由插座板、活动插座一、活动插座二、插孔一、插孔二、指示灯、凹槽一、凹槽二、指示灯组成。其特征是:在插座板上设有活动插座一、活动插座二,活动插座一上设有插孔一,活动插座二上设有插孔二,活动插座一的正下方开有一个凹槽一、活动插座二的正下方开有一个凹槽二,凹槽一和凹槽二中各安装一个指示灯,活动插座一和活动插座二上各安装指示灯。将插头插入活动插座一接通电源,凹槽一中的绿色指示灯点亮,当要关闭电源时,将插头连同活动插座一向下翻转 90 度至凹槽一中,收纳插座,电源即关闭,活动插座一上显示红色指示灯,如需再次接通电源,将插头与插座复位,绿色指示灯点亮,红色指示灯熄灭即可,不仅节省能源还保障电源的安全使用。

[0005] 有益效果:具有延长插座和插头的使用寿命,还能节省能源的作用。

附图说明

[0006] 图 1 是本实用新型一种带开关的翻转插座的结构图。

[0007] 图中 1. 插座板,2. 活动插座一,3. 活动插座二,4. 插孔一,5. 插孔二,7. 凹槽一,8. 凹槽二。

具体实施方式

[0008] 本实用新型一种带开关的翻转插座,包括插座板 1、活动插座一 2、活动插座二 3、插孔一 4、插孔二 5、凹槽一 7、凹槽二 8。

[0009] 图 1 是本实用新型一种带开关的翻转插座的结构图,在图 1 中,在插座板 1 上设有活动插座一 2、活动插座二 3,活动插座一 2 上设有插孔一 4,活动插座二 3 上设有插孔二 5,活动插座一 2 的正下方开有一个凹槽一 7、活动插座二 3 的正下方开有一个凹槽二 8,凹槽一 7 和凹槽二 8 中各安装一个指示灯,活动插座一 2 和活动插座二 3 上各安装指示灯。

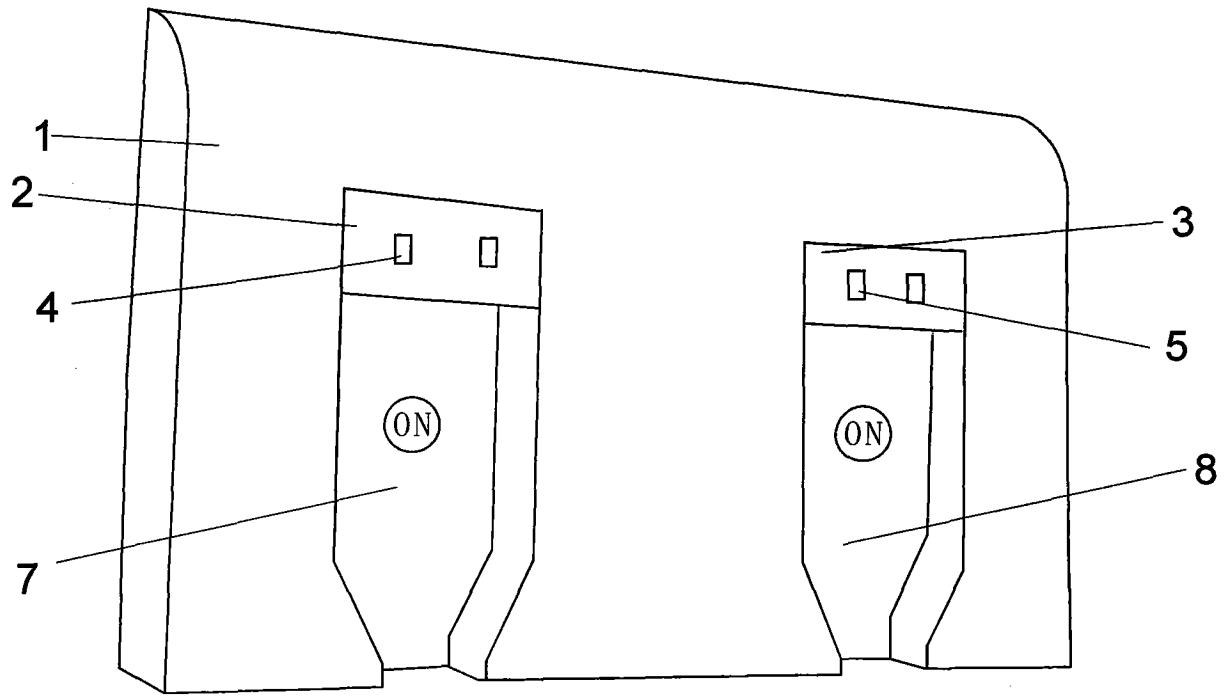


图 1