



## (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202084726 U

(45) 授权公告日 2011. 12. 21

(21) 申请号 201120179162. 8

(22) 申请日 2011. 05. 20

(73) 专利权人 孙培泉

地址 313100 浙江省长兴县吕山乡龙溪村庄  
上自然村 27 号

(72) 发明人 孙培泉

(51) Int. Cl.

H01R 13/60 (2006. 01)

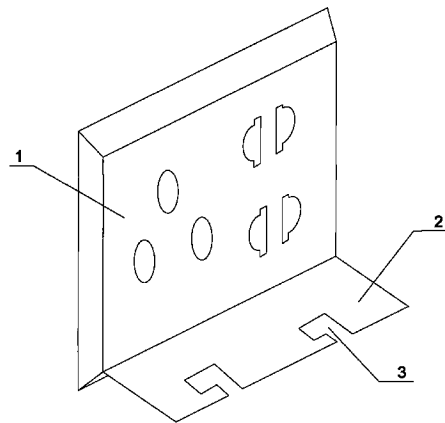
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

### (54) 实用新型名称

插座

### (57) 摘要

本实用新型涉及电气技术领域,尤其是涉及一种插座。它解决了现有技术设计不够合理等技术问题。包括插座本体,所述插座本体的面盖上设置有垂直于所述面盖的停放板,所述停放板边缘开设有缺口。将暂时不需要的插头放置在停放板上,其导线通过缺口而被卡住,则每根插头都有自己的摆放位置,清晰而一目了然,显得更整洁。



1. 一种插座,包括插座本体,其特征在于,所述插座本体的面盖上设置有垂直于所述面盖的停放板,所述停放板边缘开设有缺口。
2. 根据权利要求 1 所述的插座,其特征在于,所述缺口的宽度不小于插头的导线的直径。

## 插座

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及电气技术领域,尤其是涉及一种插座。

### 背景技术

[0002] 插座是与电器插头配合的电气元件,插座上通常有至少两个插孔以与对应的插头适配。当插座上插孔较少而需要使用的电器较多导致插头较多时,可能各电器要轮流使用该插座上的插孔,而暂时不同的插头就会被放置在插座附近的地上。插头一多,导线也增多,地面上就会显得凌乱、不整齐。就导线多了还容易导致插错插头。

### 发明内容

[0003] 本实用新型要解决的技术问题在于,针对现有技术的上述导线凌乱、插头乱放的缺陷,提供一种便于整理插头的插座。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是:构造一种插座,包括插座本体,其特征在于,所述插座本体的面盖上设置有垂直于所述面盖的停放板,所述停放板边缘开设有缺口。

[0005] 在本实用新型所述的插座中,所述缺口的宽度不小于插头的导线的直径。

[0006] 在本实用新型所述的插座中,所述插头直接停放在所述停放板上。

[0007] 实施本实用新型的插座,具有以下有益效果:将暂时不需要的插头放置在停放板上,其导线通过缺口而被卡住,则每根插头都有自己的摆放位置,清晰而一目了然,显得更整洁。

### 附图说明

[0008] 下面将结合附图及实施例对本实用新型作进一步说明,附图中:

[0009] 图1是本实用新型优选实施例的插座的结构示意图。

### 具体实施方式

[0010] 如图1所示,本实用新型涉及一种插座,包括插座本体1也就是传统意义上的普通插座,插座本体1的面盖上设置有垂直于该面盖的停放板2,停放板2边缘开设有缺口3。

[0011] 因此,将暂时不需要的插头放置在停放板2上,其导线通过缺口3而被卡住,则每根插头都有自己的摆放位置,清晰而一目了然,显得更整洁。

[0012] 为了使插头停放更稳固,缺口3的宽度满足不小于插头导线的直径的条件下,尽量减小缺口3的宽度。另外,为了防止导线从缺口3处滑出去,缺口3可以做成弯曲的形状,这样导线就不会直接掉出去。插头则直接停放在停放板2上,可将插头的连接导线的一端端面制造成平面,则该平面直接与停放板2接触,可以确保停放更平稳。

[0013] 上面结合附图对本实用新型的实施例进行了描述,但是本实用新型并不局限于上述的具体实施方式,上述的具体实施方式仅仅是示意性的,而不是限制性的,本领域的普通

技术人员在本实用新型的启示下,在不脱离本实用新型宗旨和权利要求所保护的范围情况下,还可做出很多形式,这些均属于本实用新型的保护之内。

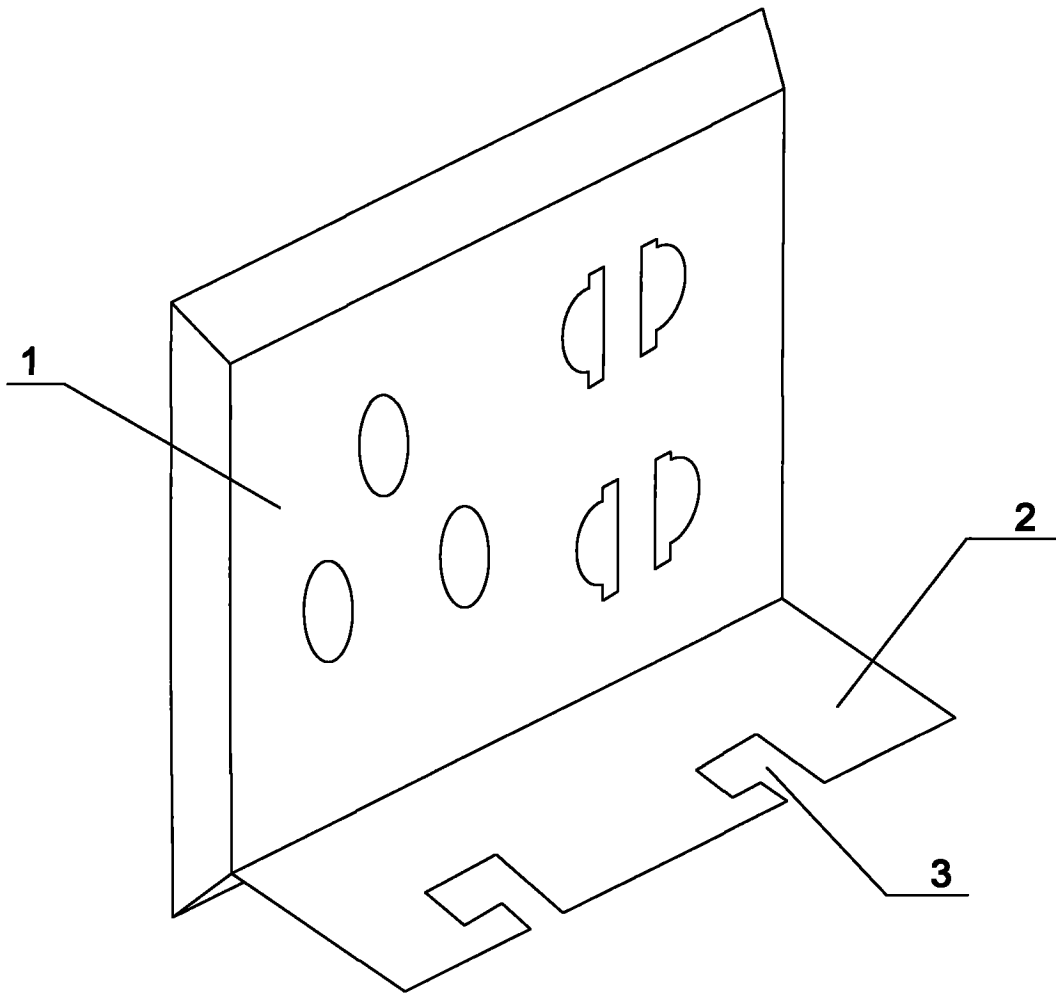


图 1