

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203218515 U

(45) 授权公告日 2013. 09. 25

(21) 申请号 201320163239. 1

(22) 申请日 2013. 03. 20

(73) 专利权人 吕伟伟

地址 315175 浙江省宁波市鄞州区高桥镇芦
港村学院路 1 号宁波大红鹰学院机电
学院 11 机自 1 班

(72) 发明人 吕伟伟 周莹莹

(51) Int. Cl.

H01R 13/04 (2006. 01)

H01R 27/00 (2006. 01)

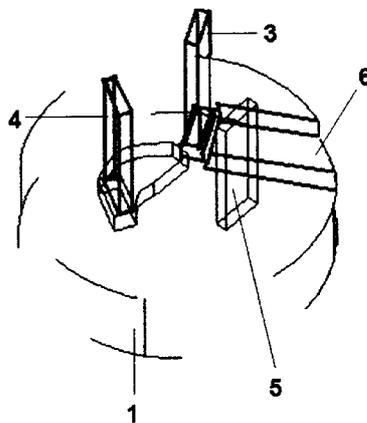
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种插头转换装置

(57) 摘要

本实用新型提供一种插头转换装置,包括三头插头、两头插头、中心插头、左下插头、右下插头、凹槽、左插头、右插头、凸板、左下插孔、中心插孔,其中,中心插头、左下插头、右下插头、凹槽安装在三头插头上,且中心插头位于左下插头和右下插头之间,与两个插头呈 60 度角,中心插头与凹槽相连通;左插头、右插头、凸板、左下插孔、中心插孔安装在两头插头上,且左插头、右插头相互平行,中心插孔与凸板相连接;中心插头与中心插孔、左下插头与左下插孔、右下插头与右插头分别相连接。本实用新型利用三头插头和两头插头,能够将三头插头转换为两头插头,结构简单、方便可行、同时携带方便。



1. 一种插头转换装置,包括三头插头、两头插头、中心插头、左下插头、右下插头、凹槽、左插头、右插头、凸板、左下插孔、中心插孔,其特征在于:

所述的中心插头、左下插头、右下插头、凹槽安装在三头插头上,且中心插头位于左下插头和右下插头之间,与两个插头呈 60 度角,中心插头与凹槽相连通;

所述的左插头、右插头、凸板、左下插孔、中心插孔安装在两头插头上,且左插头、右插头相互平行,中心插孔与凸板相连接;

所述的中心插头与中心插孔、左下插头与左下插孔、右下插头与右插头分别相连接。

一种插头转换装置

技术领域

[0001] 本实用新型涉及插头领域,尤其涉及到一种插头转换装置。

背景技术

[0002] 很多电器是三头的插头,比如电视机、部分品牌的电脑。但是,有些时候只有两孔的插座,就没法使用三头的插头。

实用新型内容

[0003] 本实用新型提供一种插头转换装置,能够将三头插头转换为两头插头,且结构简单、方便可行、同时携带方便。本实用新型所采取的技术方案为,一种插头转换装置,包括三头插头、两头插头、中心插头、左下插头、右下插头、凹槽、左插头、右插头、凸板、左下插孔、中心插孔,其中,中心插头、左下插头、右下插头、凹槽安装在三头插头上,且中心插头位于左下插头和右下插头之间,与两个插头呈 60 度角,中心插头与凹槽相连接;左插头、右插头、凸板、左下插孔、中心插孔安装在两头插头上,且左插头、右插头相互平行,中心插孔与凸板相连接;中心插头与中心插孔、左下插头与左下插孔、右下插头与右插头分别相连接。

[0004] 本实用新型利用三头插头和两头插头,能够将三头插头转换为两头插头,结构简单、方便可行、同时携带方便。

附图说明

[0005] 图 1 为本实用新型的三头插头的结构示意图;

[0006] 图 2 为本实用新型的两头插头的结构示意图;

[0007] 图中:1 三头插头、2 两头插头、3 中心插头、4 左下插头、5 右下插头、6 凹槽、7 左插头、8 右插头、9 凸板、10 左下插孔、11 中心插孔。

具体实施方式

[0008] 以下结合附图实施例对本实用新型作进一步详细描述。

[0009] 图 1 为本实用新型的三头插头的结构示意图;图 2 为本实用新型的两头插头的结构示意图;三头插头 1、两头插头 2、中心插头 3、左下插头 4、右下插头 5、凹槽 6、左插头 7、右插头 8、凸板 9、左下插孔 10、中心插孔 11,其中,中心插头 3、左下插头 4、右下插头 5、凹槽 6 安装在三头插头 1 上,且中心插头 3 位于左下插头 4 和右下插头 5 之间,与两个插头呈 60 度角,中心插头 3 与凹槽 6 相连接;左插头 7、右插头 8、凸板 9、左下插孔 10、中心插孔 11 安装在两头插头 2 上,且左插头 7、右插头 8 相互平行,中心插孔 10 与凸板 11 相连接;中心插头 3 与中心插孔 11、左下插头 4 与左下插孔 10、右下插头 5 与右插头 8 分别相连接。本实用新型利用三头插头 1 和两头插头 2,能够将三头插头转换为两头插头,结构简单、方便可行、同时携带方便。

[0010] 以上显示和描述了本实用新型的基本原理和主要特征和本实用新型的优点。本行

业的技术人员应该了解,本实用新型不受上述实施例的限制,上述实施例和说明书中描述的只是说明本发明的原理,在不脱离本发明精神和范围的前提下,本发明还会有各种变化和进步,这些变化和进步都落入要求保护的本发明范围内。本实用新型要求保护范围由所附的权利要求书及其等效物界定。

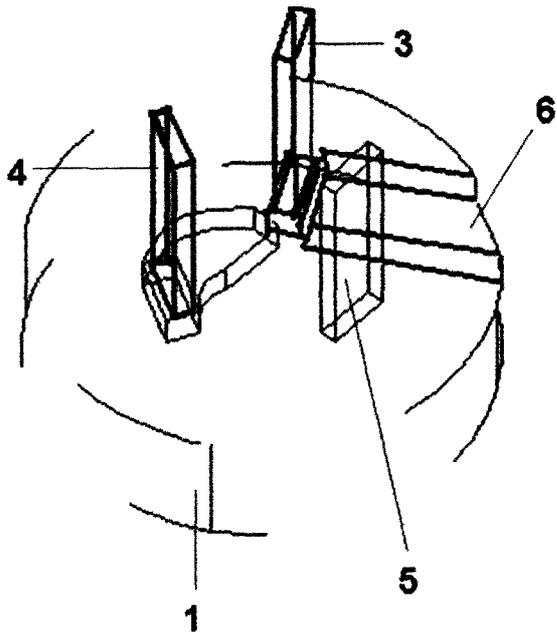


图 1

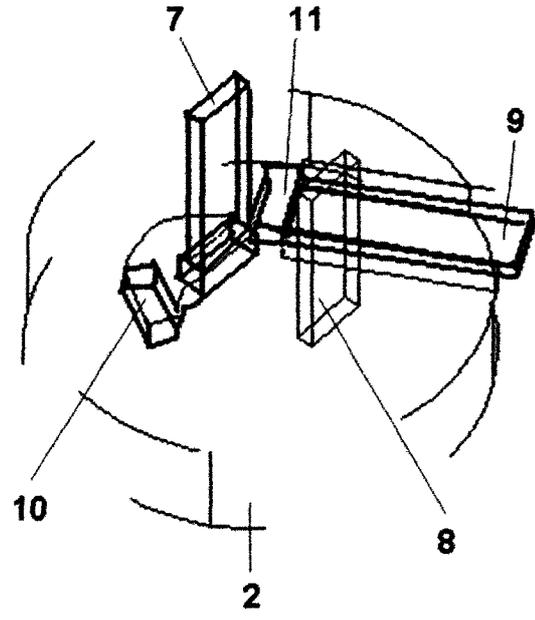


图 2