



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 206076881 U

(45)授权公告日 2017.04.05

(21)申请号 201620965339.X

(22)申请日 2016.08.29

(73)专利权人 江苏凯帝商业设施有限公司

地址 226200 江苏省南通市启东南苑西路
1455号

(72)发明人 蒋文劲

(74)专利代理机构 北京一格知识产权代理事务
所(普通合伙) 11316

代理人 滑春生

(51) Int. Cl.

H02G 5/00(2006.01)

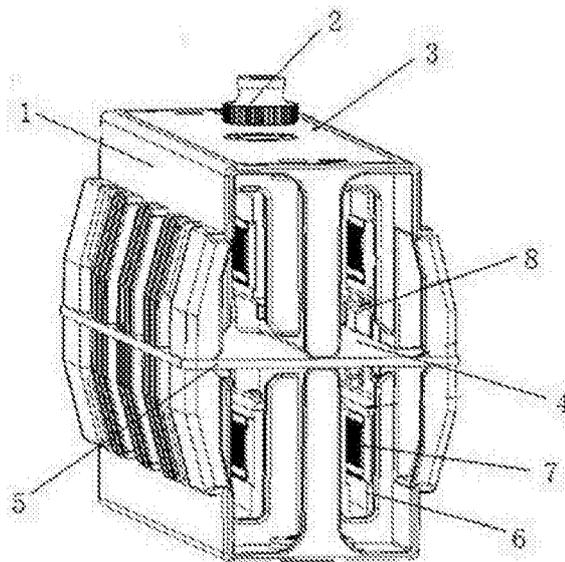
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54)实用新型名称

一种母线槽对合装置

(57)摘要

本实用新型公开了一种母线槽对合装置,包括外壳,所述外壳的顶部通过紧固螺母与盖板固定连接,所述外壳的内部开设有四个矩阵设置的导电排安装孔,所述位于上部的两个导电排安装孔和位于下部的两个导电排安装孔之间固定安装着隔板,所述导电排安装孔的内壁都固定安装着导电铜座,所述导电铜座上固定安装着导电簧片,所述导电铜座的下端固定安装着定位钉,所述上部的导电排安装孔和位于下部的导电排安装孔内部结构关于隔板对称设置。其优点在于:本实用新型结构简单、设计合理,方便将母线槽进行快速连接,提高工作效率,而且采用的导电簧片配合导电铜座,能够提高传输的稳定性和速度。



1. 一种母线槽对合装置,包括外壳,其特征在于:所述外壳的顶部通过紧固螺母与盖板固定连接,所述外壳的内部开设有四个矩阵设置的导电排安装孔,所述位于上部的两个导电排安装孔和位于下部的两个导电排安装孔之间固定安装着隔板,所述导电排安装孔的内壁都固定安装着导电铜座,所述导电铜座上固定安装着导电簧片,所述导电铜座的下端固定安装着定位钉,所述上部的导电排安装孔和位于下部的导电排安装孔内部结构关于隔板对称设置。

一种母线槽对合装置

技术领域

[0001] 本实用新型涉及电力设备技术领域,特别是一种母线槽对合装置。

背景技术

[0002] 母线槽对合装置是用来将母线槽连接固定,可以根据具体情况,连接出不同的长度,而传统的母线槽对合装置,对合效果较差,影响传输效果。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是克服现有技术的不足,提供一种母线槽对合装置。

[0004] 本实用新型采用的技术方案为:

[0005] 一种母线槽对合装置,包括外壳,其创新点在于:所述外壳的顶部通过紧固螺母与盖板固定连接,所述外壳的内部开设有四个矩阵设置的导电排安装孔,所述位于上部的两个导电排安装孔和位于下部的两个导电排安装孔之间固定安装着隔板,所述导电排安装孔的内壁都固定安装着导电铜座,所述导电铜座上固定安装着导电簧片,所述导电铜座的下端固定安装着定位钉,所述上部的导电排安装孔和位于下部的导电排安装孔内部结构关于隔板对称设置。

[0006] 本实用新型的有益效果如下:

[0007] 本实用新型结构简单、设计合理,方便将母线槽进行快速连接,提高工作效率,而且采用的导电簧片配合导电铜座,能够提高传输的稳定性和速度。

附图说明

[0008] 下面结合附图和具体实施方式对本实用新型做进一步详细说明。

[0009] 图1为本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

[0010] 如图1所示的一种母线槽对合装置,包括外壳1,外壳1的顶部通过紧固螺母2与盖板3固定连接,外壳1的内部开设有四个矩阵设置的导电排安装孔4,位于上部的两个导电排安装孔4和位于下部的两个导电排安装孔4之间固定安装着隔板5,导电排安装孔4的内壁都固定安装着导电铜座6,导电铜座6上固定安装着导电簧片7,导电铜座6的下端固定安装着定位钉8,上部的导电排安装孔4和位于下部的导电排安装孔4内部结构关于隔板5对称设置。

[0011] 以上所述是本实用新型的优选实施方式,不能以此来限定本实用新型之权利范围。应当指出,对于本技术领域的普通技术人员来说,对本实用新型的技术方案进行修改或者等同替换,都不脱离本实用新型的保护范围。

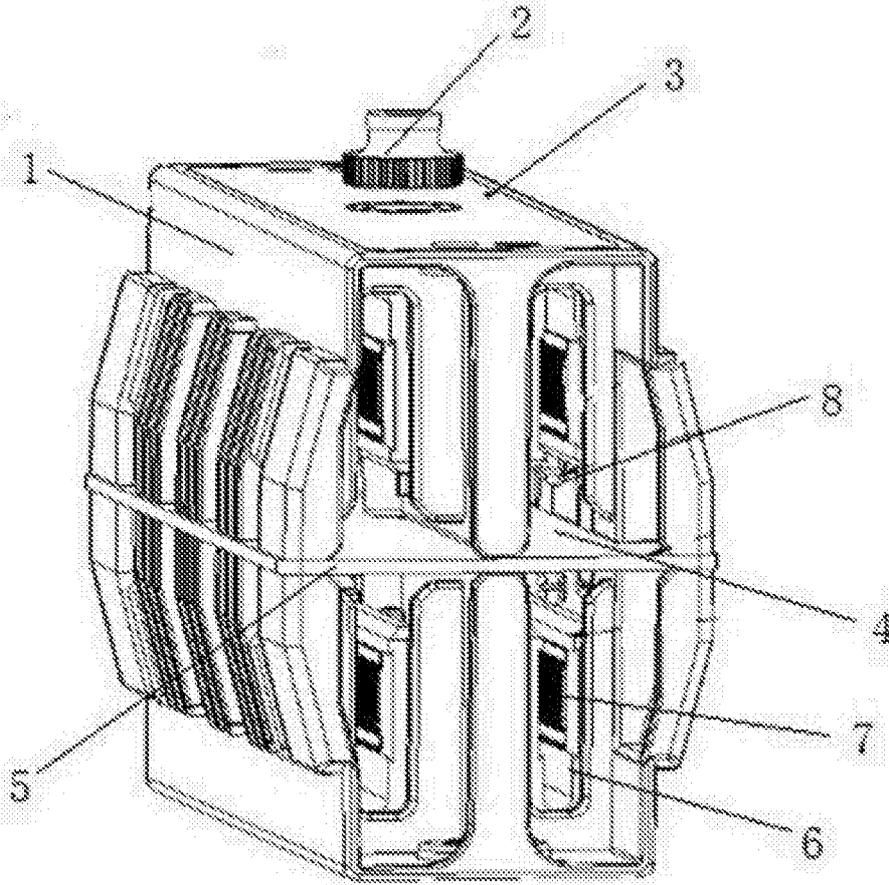


图1