



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204332816 U

(45) 授权公告日 2015. 05. 13

(21) 申请号 201420816531. 3

(22) 申请日 2014. 12. 22

(73) 专利权人 常州市明及电气技术开发有限公司

地址 213166 江苏省常州市武进高新区南区
凤栖路 15 号

(72) 发明人 卢文龙

(51) Int. Cl.

H01H 33/662(2006. 01)

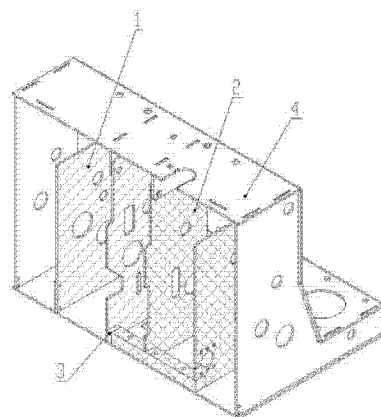
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

真空断路器模块化机箱

(57) 摘要

本实用新型涉及真空断路器机箱技术领域，具体是一种真空断路器模块化机箱，该机箱包括：左模块，右模块，机箱框架，调节块。机箱框架焊接成一个单独整体件，机箱框架内的隔板焊接组成两个固定模块即左模块和右模块，安装时调节块可以按需求设置固定尺寸，来调节两模块之间的安装位置。本实用新型在于提供一种安装拆卸都方便省时，通用性强的模块化机箱。



1. 一种模块化机箱,其特征在于该机箱包括:左模块,右模块,机箱框架,调节块,所述的机箱框架焊接成一个单独整体件,机箱框架内的隔板焊接组成两个固定模块即左模块和右模块,调节块可调整两模块之间的安装尺寸。

真空断路器模块化机箱

技术领域

[0001] 本实用新型涉及真空断路器机箱技术领域,具体是一种真空断路器模块化机箱。

背景技术

[0002] 现有真空断路器机构的安装一般是将各部件分开安装在隔板上,这种安装方式要求操作机构占有较大的内部空间,以便安装众多的零部件,这样既费时又费力,既影响安装速度又缺乏通用性。

发明内容

[0003] 本实用新型要解决的技术问题在于提供一种安装拆卸都方便省时,通用性强的模块化机箱。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是一种模块化机箱,该机箱包括:左模块,右模块,机箱框架,调节块。机箱框架焊接成一个单独整体件,机箱框架内的隔板焊接组成两个固定模块即左模块和右模块,安装时调节块可以按需求设置固定尺寸,来调节两模块之间的安装位置。

附图说明

[0005] 图 1 是本实用新型的结构示意图;

[0006] 图 2 是本实用新型的主视图;

[0007] 图中:1. 左模块,2. 右模块,3. 机箱框架,4. 调节块。

具体实施方式

[0008] 下面结合附图和实施例对本实用新型进一步说明。

[0009] 如图 1 和图 2 所示的本实用新型是一种模块化机箱,该机箱包括:左模块 1,右模块 2,机箱框架 3,调节块 4。机箱框架 3 焊接成一个单独整体件,机箱框架 3 内的隔板焊接组成两个固定模块即左模块 1 和右模块 2,安装时调节块 4 可以按需求设置固定尺寸,来调节两模块之间的安装位置。

[0010] 安装时,左模块 1,右模块 2,机箱框架 3 只需简单组装即可,调节块 4 用来调节所需的安装尺寸固定位置。

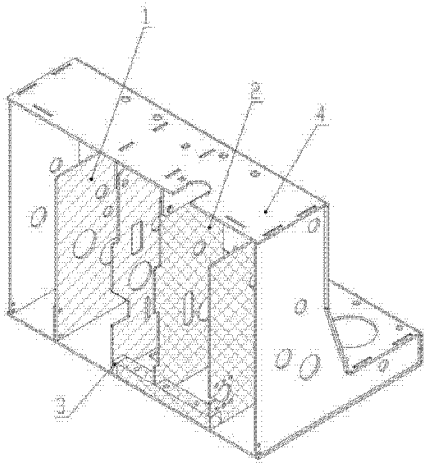


图 1

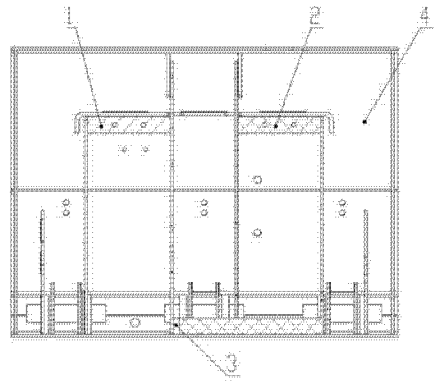


图 2