



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202550327 U

(45) 授权公告日 2012. 11. 21

(21) 申请号 201220073255. 7

(22) 申请日 2012. 03. 01

(73) 专利权人 上海信赖实业有限公司

地址 200442 上海市宝山区真华路 999 弄
177 号

(72) 发明人 赖真华

(51) Int. Cl.

H02B 1/32 (2006. 01)

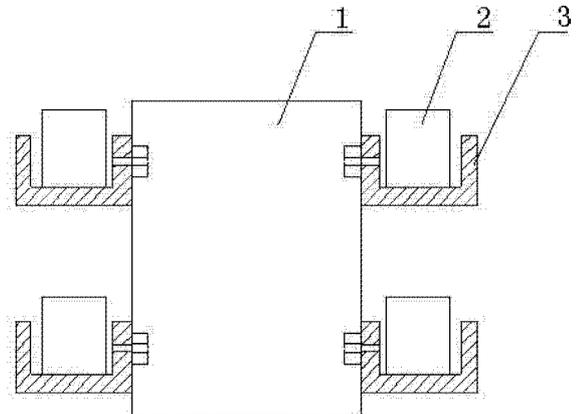
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

外挂式电气柜

(57) 摘要

本实用新型涉及一种电气柜,具体地说是一种外挂式电气柜,包括电气柜,电气箱,其特征在于:所述电气柜与电气箱采用分体式结构,置于电气柜箱体的外侧,电气柜箱体的两侧设有挂板支撑电气箱。本实用新型同现有技术相比,将电气箱置于电气柜的外部,从而减小了电气柜的外形尺寸;同时采用这种结构在安装或拆卸电气柜时也十分简便,运输时可以分批搬运,不需其他搬运工具即可完成搬运。



1. 一种外挂式电气柜,包括电气柜,电气箱,其特征在于:所述电气柜与电气箱采用分体式结构,置于电气柜箱体的外侧,电气柜箱体的两侧设有挂板支撑电气箱。
2. 根据权利要求1所述的外挂式电气柜,其特征在于:所述挂板至少设有两组。

外挂式电气柜

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种电气柜,具体的说是一种外挂式电气柜。

背景技术

[0002] 现有技术中,电气柜结构是在一个电气柜的内侧安装数台电气箱体,因此在设计电气柜时,需要根据电气箱的个数来确定电气柜的大小,以至于在对电气柜的运输、安装、拆卸带来了较大的不便。

发明内容

[0003] 本实用新型为了克服现有技术的不足,提供了一种外挂式电气柜。

[0004] 为了实现上述目的,本实用新型设计了一种外挂式电气柜,包括电气柜,电气箱,其特征在于:所述电气柜与电气箱采用分体式结构,置于电气柜箱体的外侧,电气柜箱体的两侧设有挂板支撑电气箱。

[0005] 所述挂板至少设有两组。

[0006] 本实用新型同现有技术相比,将电气箱置于电气柜的外部,从而减小了电气柜的外形尺寸;同时采用这种结构在安装或拆卸电气柜时也十分简便,运输时可以分批搬运,不需其他搬运工具即可完成搬运。

附图说明

[0007] 图1为本实用新型的结构示意图。

[0008] 参见图1,1为电气柜;2为电气箱;3为挂板。

[0009] 具体实施方式

[0010] 下面结合附图对本实用新型作进一步描述。

[0011] 如图1,本实用新型包括电气柜1,电气箱2。电气柜1与电气箱2采用分体式结构,置于电气柜1箱体的外侧,电气柜1箱体的两侧设有挂板3支撑电气箱2,本实施例中的挂板数量为四组。

[0012] 同现有技术相比,将电气箱置于电气柜的外部,从而减小了电气柜的外形尺寸;同时采用这种结构在安装或拆卸电气柜时也十分简便,运输时可以分批搬运,不需其他搬运工具即可完成搬运。

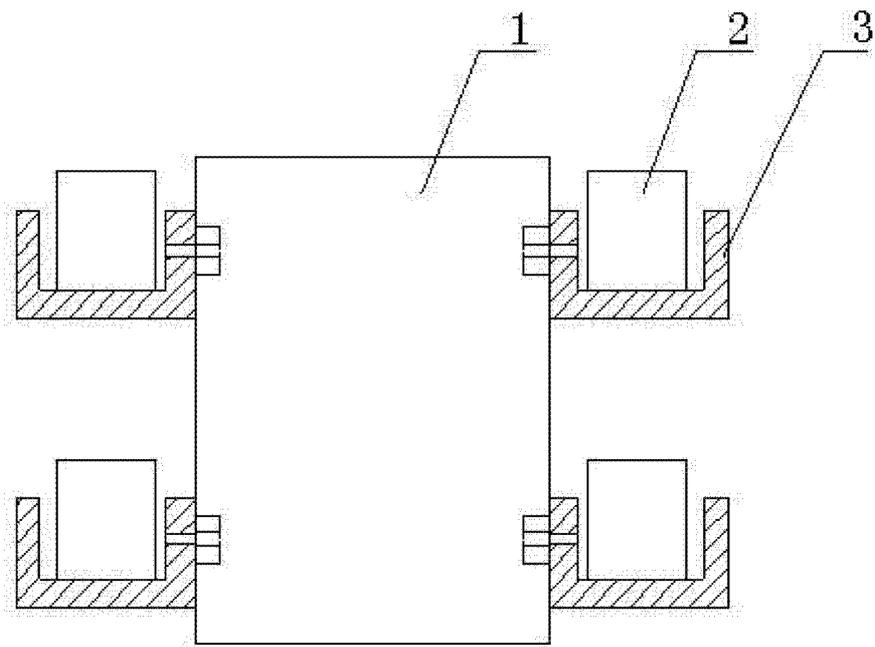


图 1