



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203386623 U

(45) 授权公告日 2014. 01. 08

(21) 申请号 201320452961. 7

(22) 申请日 2013. 07. 29

(73) 专利权人 慈溪市炜怡钢化玻璃有限公司

地址 315315 浙江省宁波市慈溪市逍林镇樟
新北路

(72) 发明人 严兴军

(74) 专利代理机构 浙江翔隆专利事务所(普通
合伙) 33206

代理人 束晓前

(51) Int. Cl.

H01H 9/02 (2006. 01)

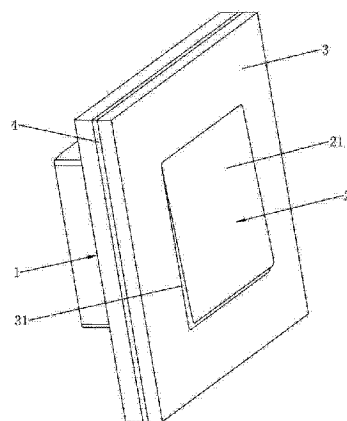
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种钢化玻璃墙壁开关

(57) 摘要

本实用新型公开了一种钢化玻璃墙壁开关,其包括固定安装座、开关组件以及钢化玻璃面板,开关组件包括活动开关触板,活动开关触板可相对活动地嵌装于钢化玻璃面板的活动套装孔内,钢化玻璃面板的背面与固定安装座的正面之间装设装饰薄膜层,钢化玻璃面板的厚度为 3mm-5mm。活动开关触板用于控制本实用新型的开闭状态,活动套装孔为活动开关触板提供活动空间;钢化玻璃面板通透美观,将其安装于固定安装座的正面侧能够有效地增强本实用新型整体的装饰效果;另外,位于固定安装座与钢化玻璃面板之间的装饰薄膜层能够进一步地增强本实用新型的装饰效果,进而进一步增强整个墙壁开关的美观度。故而,本实用新型具有外形美观且装饰效果好的优点。



1. 一种钢化玻璃墙壁开关,其特征在于:包括有塑胶的固定安装座(1),固定安装座(1)配装有与外部电源电连接的开关组件(2),开关组件(2)包括有塑胶的活动开关触板(21),固定安装座(1)的正面侧装设有钢化玻璃面板(3),钢化玻璃面板(3)的中间位置开设有完全贯穿且与活动开关触板(21)的形状相匹配的活动套装孔(31),活动开关触板(21)可相对活动地嵌装于活动套装孔(31)内;钢化玻璃面板(3)的背面与固定安装座(1)的正面之间装设有装饰薄膜层(4),固定安装座(1)、装饰薄膜层(4)以及钢化玻璃面板(3)通过胶水依次粘接;其中,钢化玻璃面板(3)的厚度为3mm-5mm。

一种钢化玻璃墙壁开关

技术领域

[0001] 本实用新型涉及开关装置技术领域,尤其涉及一种钢化玻璃墙壁开关。

背景技术

[0002] 作为一种必不可少的电器装置,开关往往固定安装于办公室以及家庭住所的墙壁上,为方便控制用电设备的开闭,一个办公室或者房间内往往安装多个开关。

[0003] 开关一般包括有固定安装座以及相应的开关组件,其中,现有开关的固定安装座一般采用白色 PC 制备而成,缺少美感且装饰效果差。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的在于针对现有技术的不足而提供一种钢化玻璃墙壁开关,该钢化玻璃墙壁开关外形美观且装饰效果好。

[0005] 为达到上述目的,本实用新型通过以下技术方案来实现。

[0006] 一种钢化玻璃墙壁开关,包括有塑胶的固定安装座,固定安装座配装有与外部电源电连接的开关组件,开关组件包括有塑胶的活动开关触板,固定安装座的正面侧装设有钢化玻璃面板,钢化玻璃面板的中间位置开设有完全贯穿且与活动开关触板的形状相匹配的活动套装孔,活动开关触板可相对活动地嵌装于活动套装孔内;钢化玻璃面板的背面与固定安装座的正面之间装设有装饰薄膜层,固定安装座、装饰薄膜层以及钢化玻璃面板通过胶水依次粘接;其中,钢化玻璃面板的厚度为 3mm-5mm。

[0007] 本实用新型的有益效果为:本实用新型所述的一种钢化玻璃墙壁开关,其包括固定安装座、开关组件以及钢化玻璃面板,开关组件包括活动开关触板,活动开关触板可相对活动地嵌装于钢化玻璃面板的活动套装孔内,钢化玻璃面板的背面与固定安装座的正面之间装设装饰薄膜层,钢化玻璃面板的厚度为 3mm-5mm。活动开关触板用于控制本实用新型的开闭状态,活动套装孔为活动开关触板提供活动空间;钢化玻璃面板通透美观,将其安装于固定安装座的正面侧能够有效地增强本实用新型整体的装饰效果;另外,位于固定安装座与钢化玻璃面板之间的装饰薄膜层能够进一步地增强本实用新型的装饰效果,进而进一步增强整个墙壁开关的美观度。综合上述情况可知,本实用新型具有外形美观且装饰效果好的优点。

附图说明

[0008] 下面利用附图来对本实用新型进行进一步的说明,但是附图中的实施例不构成对本实用新型的任何限制。

[0009] 图 1 为本实用新型的结构示意图。

[0010] 在图 1 中包括有:

[0011] 1——固定安装座 2——开关组件

[0012] 21——活动开关触板 3——钢化玻璃面板

[0013] 31——活动套装孔 4——装饰薄膜层。

[0014] 具体实施方式

[0015] 下面结合具体的实施方式来对本实用新型进行说明。

[0016] 如图 1 所示,一种钢化玻璃墙壁开关,包括有塑胶的固定安装座 1,固定安装座 1 配有与外部电源电连接的开关组件 2,开关组件 2 包括有塑胶的活动开关触板 21,固定安装座 1 的正面侧装设有钢化玻璃面板 3,钢化玻璃面板 3 的中间位置开设有完全贯穿且与活动开关触板 21 的形状相匹配的活动套装孔 31,活动开关触板 21 可相对活动地嵌装于活动套装孔 31 内;钢化玻璃面板 3 的背面与固定安装座 1 的正面之间装设有装饰薄膜层 4,固定安装座 1、装饰薄膜层 4 以及钢化玻璃面板 3 通过胶水依次粘接;其中,钢化玻璃面板 3 的厚度为 3mm-5mm。

[0017] 在本实用新型工作过程中,活动开关触板 21 用于控制本实用新型的开闭状态,钢化玻璃面板 3 的活动套装孔 31 为活动开关触板 21 提供活动空间。

[0018] 需进一步解释,钢化玻璃面板 3 通透美观,将其安装于固定安装座 1 的正面侧能够有效地增强本实用新型整体的装饰效果;另外,位于固定安装座 1 与钢化玻璃面板 3 之间的装饰薄膜层 4 能够进一步地增强本实用新型的装饰效果,进而进一步增强整个墙壁开关的美观度。

[0019] 综合上述情况可知,本实用新型具有外形美观且装饰效果好的优点。

[0020] 以上内容仅为本实用新型的较佳实施例,对于本领域的普通技术人员,依据本实用新型的思想,在具体实施方式及应用范围上均会有改变之处,本说明书内容不应理解为本实用新型的限制。

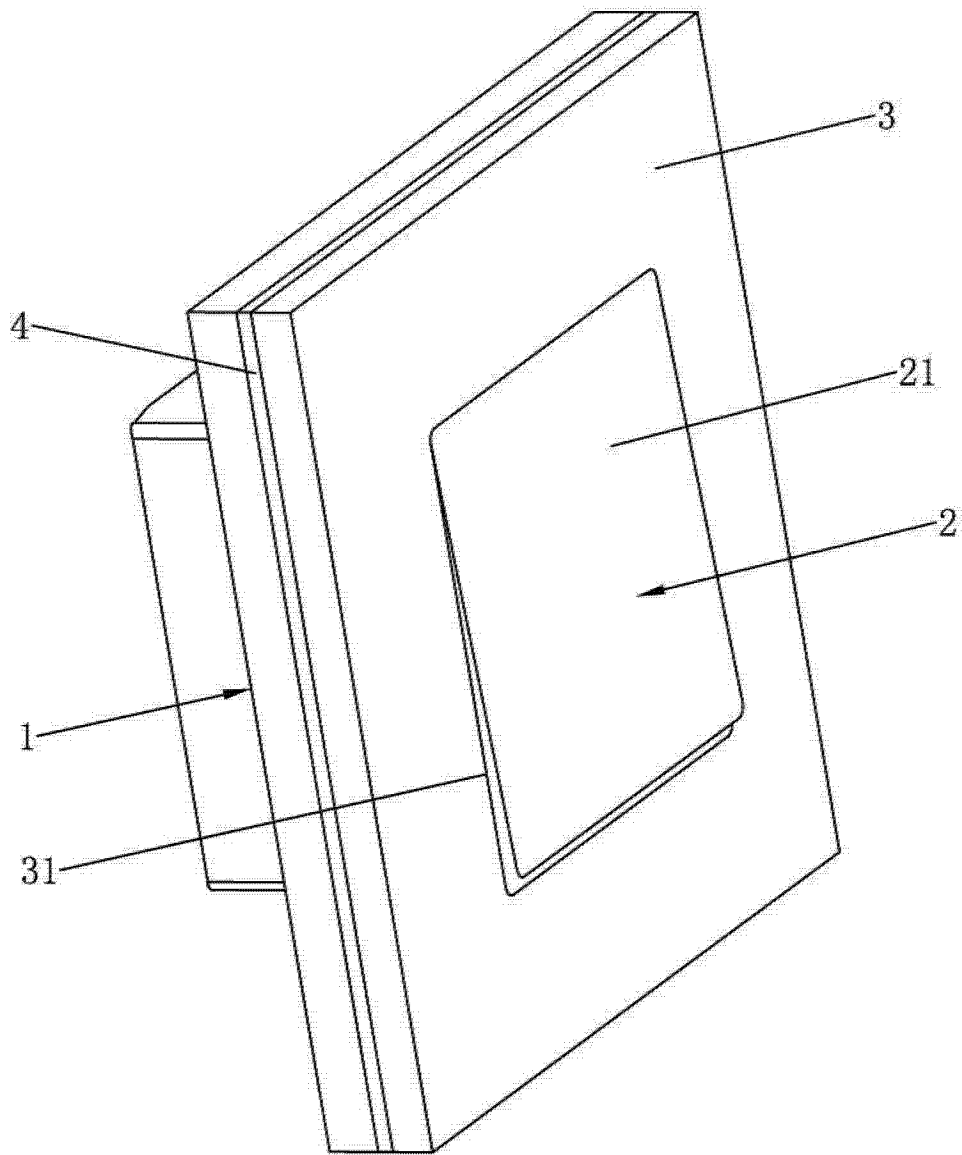


图 1