



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 212995967 U

(45) 授权公告日 2021. 04. 20

(21) 申请号 202021456736.7

(22) 申请日 2020.07.22

(73) 专利权人 常州同邦装饰材料有限公司

地址 213000 江苏省常州市武进经济开发区西太湖大道15号

(72) 发明人 杨萍

(74) 专利代理机构 北京中济纬天专利代理有限公司 11429

代理人 丁燕华

(51) Int. Cl.

A47H 2/00 (2006.01)

A47H 1/04 (2006.01)

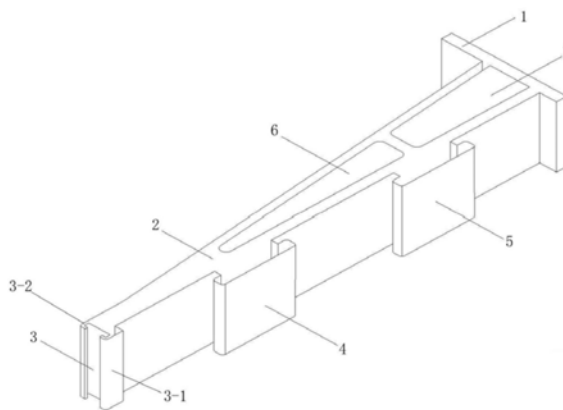
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种电动窗帘盒固定支架

(57) 摘要

一种电动窗帘盒固定支架,所述固定支架为一体状结构,包括一个底板,所述底板用于固定在墙面上,所述底板上设置一个支架,所述支架的底部分别设置滑槽一和滑槽二,所述滑槽一和滑槽二用于卡接窗帘盒,从而固定住窗帘盒,所述支架的端部设置一个卡槽,所述卡槽用于窗帘盒前端装饰板面的卡接。本实用新型的安装码安装在墙体上,两个底部的滑槽和前端的卡槽都是用于窗帘盒的卡接。利于窗帘盒的装卸和安装,整体设计合理,结构简单。



1. 一种电动窗帘盒固定支架,其特征在于:所述固定支架为一体状结构,包括一个底板(1),所述底板(1)用于固定在墙面上,所述底板(1)上设置一个支架(2),所述支架(2)的底部分别设置滑槽一(4)和滑槽二(5),所述滑槽一(4)和滑槽二(5)用于固定电动轨道,所述支架(2)的端部设置一个卡槽(3),所述卡槽(3)用于固定窗帘盒的挡板或眉帘轨。

2. 根据权利要求1所述的一种电动窗帘盒固定支架,其特征在于:所述支架(2)的侧面位直角三角形形状。

3. 根据权利要求2所述的一种电动窗帘盒固定支架,其特征在于:所述支架(2)上开设两个槽孔,分别为槽孔一(6)和槽孔二(7)。

4. 根据权利要求3所述的一种电动窗帘盒固定支架,其特征在于:所述槽孔一(6)为直角三角形形状,槽孔二(7)为直角梯形状。

5. 根据权利要求1所述的一种电动窗帘盒固定支架,其特征在于:所述滑槽一(4)和滑槽二(5)为向外凸起状,成“凸”字型,滑槽一(4)和滑槽二(5)的下表面齐平。

6. 根据权利要求2所述的一种电动窗帘盒固定支架,其特征在于:所述卡槽(3)位向内凹设状,卡槽(3)的一个侧面(3-2)与支架(2)的直角三角形的斜面平滑连接,另一个侧面(3-1)的平面位于支架(2)的直角三角形的直角边平面与滑槽一(4)和滑槽二(5)的下表面之间。

一种电动窗帘盒固定支架

技术领域

[0001] 本实用新型公开了一种电动窗帘盒固定支架,属于窗帘轨道技术领域。

背景技术

[0002] 目前,窗帘轨道已经成为日常房屋装置中最基本的一项装饰工程,现有技术中的窗帘盒都是在现场由木工根据实际尺寸来现场打造。

[0003] 随着电动窗帘盒的普及使用,对于窗帘盒的安装码又提出了新的设计要求。

实用新型内容

[0004] 为了克服上述不足,本案申请人根据其现有的产品设计了一种电动窗帘盒固定支架。解决了电动窗帘盒的安装过程遇到的一些实际困难,譬如安装牢度不够,卡接不够顺畅等。

[0005] 本实用新型的技术方案如下:

[0006] 一种电动窗帘盒固定支架,所述固定支架为一体状结构,包括一个底板,所述底板用于固定在墙面上,所述底板上设置一个支架,所述支架的底部分别设置滑槽一和滑槽二,所述滑槽一和滑槽二用于固定电动轨道,所述支架的端部设置一个卡槽,所述卡槽用于固定窗帘盒的挡板或眉帘轨。

[0007] 上述支架的侧面为直角三角形状。

[0008] 上述支架上开设两个槽孔,分别为槽孔一和槽孔二。

[0009] 上述槽孔一为直角三角形状,槽孔二为直角梯形状。

[0010] 上述滑槽一和滑槽二为向外凸起状,成“凸”字型,滑槽一和滑槽二的下表面齐平。

[0011] 上述卡槽位向内凹设状,卡槽的一个侧面-与支架的直角三角形的斜面平滑连接,另一个侧面-的平面位于支架的直角三角形的直角边平面与滑槽一和滑槽二的下表面之间。

[0012] 本实用新型的有益效果是:本实用新型的安装码安装在墙体上,两个底部的滑槽用于固定电动轨道,前端的卡槽都是用于固定窗帘盒的挡板或眉帘轨。本实用新型利于窗帘盒的装卸和安装,整体设计合理,结构简单。

附图说明

[0013] 图1是本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

[0014] 下面结合附图对本实用新型作进一步描述。以下实施例仅用于更加清楚地说明本实用新型的技术方案,而不能以此来限制本实用新型的保护范围。

[0015] 如图1所示,一种电动窗帘盒固定支架,所述固定支架为一体状结构,包括一个底板1,所述底板1用于固定在墙面上,所述底板1上设置一个支架2,所述支架2的底部分别设

置滑槽一4和滑槽二5,所述滑槽一4和滑槽二5用于固定电动轨道,所述支架2的端部设置一个卡槽3,所述卡槽3用于固定窗帘盒的挡板或眉帘轨。

[0016] 优选地,上述支架2的侧面位直角三角形状。

[0017] 优选地,上述支架2上开设两个槽孔,分别为槽孔一6和槽孔二7。

[0018] 优选地,上述槽孔一6为直角三角形状,槽孔二7为直角梯形状。

[0019] 优选地,上述滑槽一4和滑槽二5为向外凸起状,成“凸”字型,滑槽一4和滑槽二5的下表面齐平。

[0020] 优选地,上述卡槽3位向内凹设状,卡槽3的一个侧面3-2与支架2的直角三角形的斜面平滑连接,另一个侧面3-1的平面位于支架2的直角三角形的直角边平面与滑槽一4和滑槽二5的下表面之间。

[0021] 以上所述仅是本实用新型的优选实施方式,应当指出,对于本技术领域的普通技术人员来说,在不脱离本实用新型技术原理的前提下,还可以做出若干改进和变形,这些改进和变形也应视为本实用新型的保护范围。

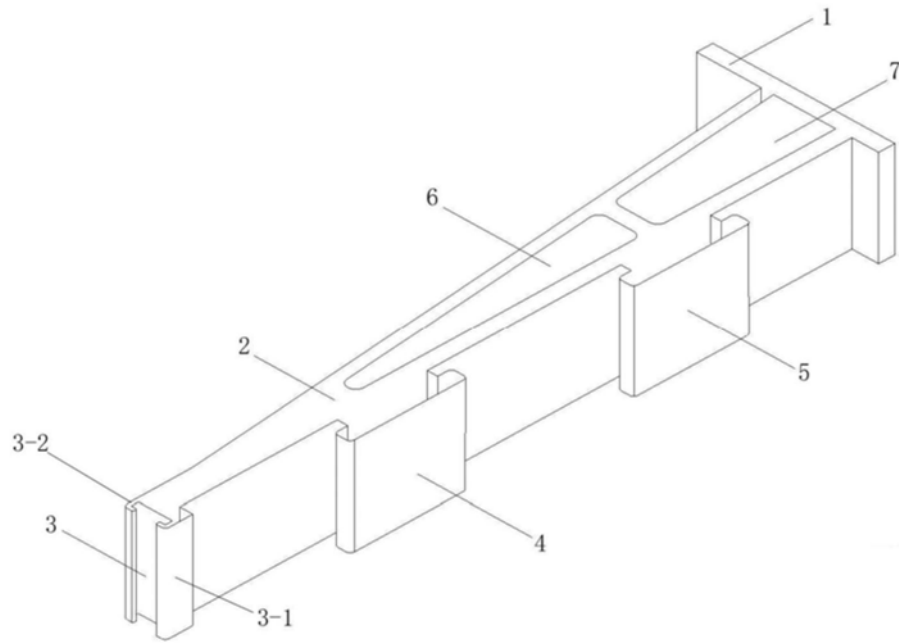


图1