

一种挂装式温湿度监控记录仪

申请号：[201120459835.5](#)

申请日：2011-11-18

申请(专利权)人 [北京志翔领驭科技有限公司](#)
地址 [100070 北京市丰台区科学城海鹰路5号赛欧302室](#)
发明(设计)人 [温旭民](#)
主分类号 [G01D9/00\(2006.01\)I](#)
分类号 [G01D9/00\(2006.01\)I](#) [G01D11/24\(2006.01\)I](#)
公开(公告)号 [202362002U](#)
公开(公告)日 [2012-08-01](#)
专利代理机构 [太原高欣科创专利代理事务所\(普通合伙\)](#) 14109
代理人 [吴立](#)



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202362002 U

(45) 授权公告日 2012. 08. 01

(21) 申请号 201120459835. 5

(22) 申请日 2011. 11. 18

(73) 专利权人 北京志翔领驭科技有限公司
地址 100070 北京市丰台区科学城海鹰路 5
号赛欧 302 室

(72) 发明人 温旭民

(74) 专利代理机构 太原高欣科创专利代理事务
所(普通合伙) 14109

代理人 吴立

(51) Int. Cl.

G01D 9/00(2006. 01)

G01D 11/24(2006. 01)

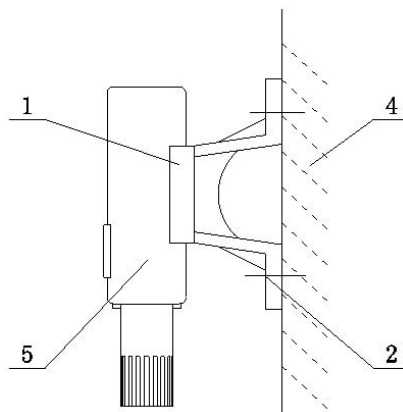
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 2 页

(54) 实用新型名称

一种挂装式温湿度监控记录仪

(57) 摘要

本实用新型一种挂装式温湿度监控记录仪,属于温湿度监控技术领域;所要解决的技术问题是:提供一种安装维护方便、测量准确的温湿度监控记录仪;采用的技术方案是:安装支架的两端设置有安装孔,安装支架的顶部设置有挂钩式第一卡扣,螺栓安装在安装孔中将安装支架固定于墙面上,温湿度监控记录仪的背部设置有挂钩式第二卡扣;第一卡扣和第二卡扣配合将温湿度监控记录仪挂装在安装支架上;本实用新型适用于图书馆、档案管等需要温湿度监测的场所。



1. 一种挂装式温湿度监控记录仪,其特征在于:安装支架(1)的两端设置有安装孔(2),安装支架(1)的顶部设置有挂钩式第一卡扣(3),螺栓安装在安装孔(2)中将安装支架(1)固定于墙面(4)上;

温湿度监控记录仪(5)的背部设置有挂钩式第二卡扣;第一卡扣(3)和第二卡扣配合将温湿度监控记录仪(5)挂装在安装支架(1)上。

一种挂装式温湿度监控记录仪

技术领域

[0001] 本实用新型一种挂装式温湿度监控记录仪,属于温湿度监控技术领域。

背景技术

[0002] 目前国内的温湿度监控仪壳体上都设计有螺栓安装孔,通过螺栓直接将温湿度监控仪固定在墙面上,这种固定方式在更换维护设备时需要使用专用工具,而且温湿度监控仪直接靠近墙面安装,测试的温湿度容易受墙体的影响,造成测量不准确。

实用新型内容

[0003] 本实用新型克服现有技术存在的不足,所要解决的技术问题是:提供一种安装维护方便、测量准确的温湿度监控记录仪。

[0004] 为解决上述技术问题,本实用新型所采用的技术方案是:一种挂装式温湿度监控记录仪,其特征在于:安装支架的两端设置有安装孔,安装支架的顶部设置有挂钩式第一卡扣,螺栓安装在安装孔中将安装支架固定于墙面上;

[0005] 温湿度监控记录仪的背部设置有挂钩式第二卡扣;第一卡扣和第二卡扣配合将温湿度监控记录仪挂装在安装支架上。

[0006] 本实用新型与现有技术相比具有的有益效果是:本实用新型采用挂装式卡扣安装固定,安装、维护方便;采用固定的安装支架,可以保证温湿度监控记录仪上面的传感器与墙面有一定的距离,在测量环境温湿度的时候有效避免了建筑物墙体对传感器的影响,本实用新型结构简单、实用,成本较低。

附图说明

[0007] 下面结合附图对本实用新型的具体实施方式作进一步详细的说明。

[0008] 图1是本实用新型的安装结构示意图;

[0009] 图2是本实用新型中安装支架1的俯视图。

[0010] 图中:1为安装支架、2为安装孔、3为第一卡扣、4为墙面、5为温湿度监控记录仪。

具体实施方式

[0011] 如图1所示,本实用新型一种挂装式温湿度监控记录仪,安装支架1的两端设置有安装孔2,安装支架1的顶部设置有挂钩式第一卡扣3,螺栓安装在安装孔2中将安装支架1固定于墙面4上;

[0012] 温湿度监控记录仪5的背部设置有挂钩式第二卡扣;第一卡扣3和第二卡扣配合将温湿度监控记录仪5挂装在安装支架1上。

[0013] 本实用新型采用挂装式卡扣安装固定,安装、维护方便,不需要特定的工具即可完成安装;采用固定的安装支架1,可以保证温湿度监控记录仪5上面的传感器与墙面4有一定的距离,在测量环境温湿度的时候有效避免了建筑物墙体对传感器的影响,达到了精确

测量环境温湿度的效果 ;本实用新型结构简单、实用,成本较低。

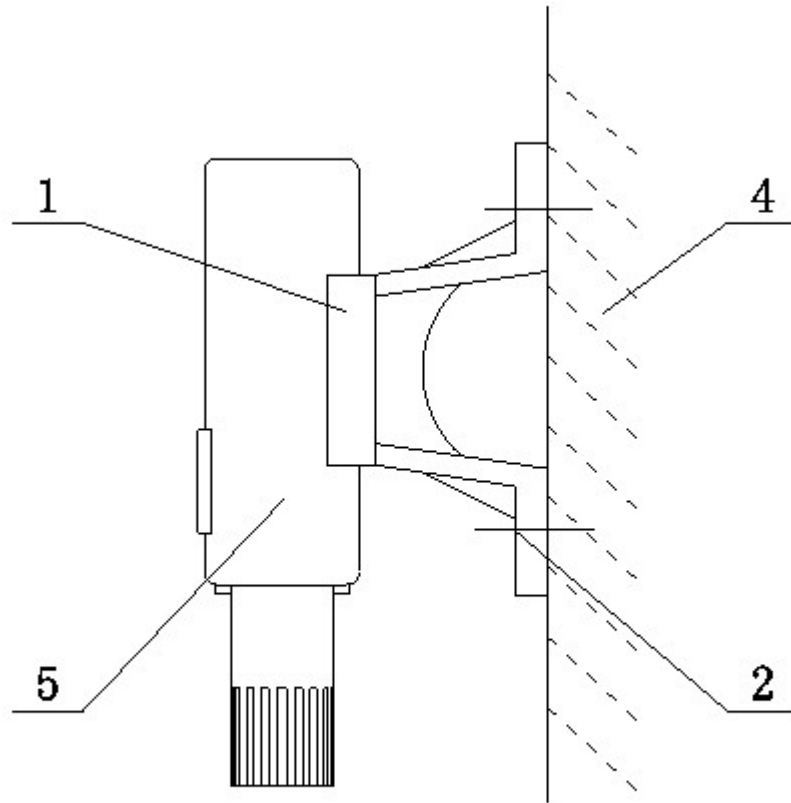


图 1

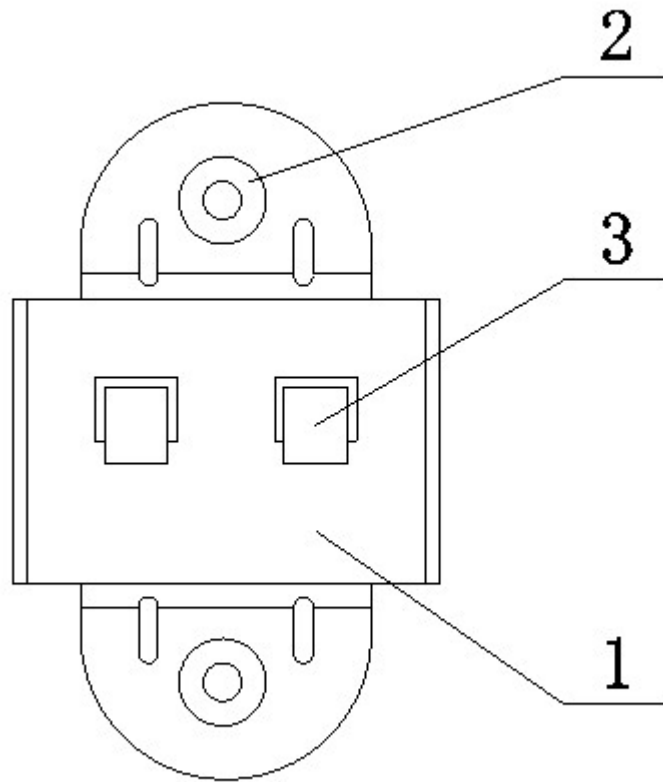


图 2