



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201443247 U

(45) 授权公告日 2010.04.28

(21) 申请号 200920030615.3

(22) 申请日 2009.07.29

(73) 专利权人 孙庆伟

地址 250300 山东省济南市长清区龙泉街东
段长清一中计算机中心刘强转

(72) 发明人 孙庆伟

(51) Int. Cl.

E05B 67/22 (2006.01)

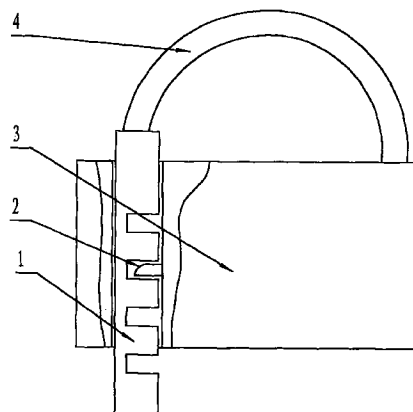
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

伸缩锁

(57) 摘要

本实用新型公开了一种伸缩锁,属于锁,特别是锁挂可以变化长度的锁。该伸缩锁,包括锁体、锁挂其特征是:一端固定在锁体上的锁挂为柔性杆制作其活动端装有带有多个卡口的卡口体,卡口体可插入锁体内,锁体内的弹簧锁舍可卡入卡口体的卡口。本实用新型由于将锁挂改用柔性杆制作其活动端装有带有多个卡口的卡口体,使用不同的卡口与弹簧锁舍配合可以形成不同长度的锁挂用于锁住不同粗细的物品,扩大了一把锁的使用范围,避免了因临时需要锁住不同粗细的物品需要准备多把不同规格锁的浪费。



1. 一种伸缩锁,包括锁体、锁挂其特征是:一端固定在锁体上的锁挂为柔性杆制作其活动端装有带有多个卡口的卡口体,卡口体可插入锁体内,锁体内的弹簧锁舍可卡入卡口体的卡口。

伸缩锁

技术领域

[0001] 本实用新型属于锁,特别是锁挂可以变化长度的锁。

背景技术

[0002] 挂锁是人们常用的用来锁物品的用具,其结构简单、使用方便,锁挂为固定的弧装门形,只能包围住一定粗细的物品,对于锁住不同粗细的物品需要使用不同规格的锁,造成使用不便。

实用新型内容

[0003] 为了克服现有的锁锁挂长度固定的不足,本实用新型的目的是提供一种伸缩锁,该伸缩锁的锁挂可以伸缩,可用于锁住粗细的物品。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是:一种伸缩锁,包括锁体、锁挂其特征是:一端固定在锁体上的锁挂为柔性杆制作其活动端装有带有多个卡口的卡口体,卡口体可插入锁体内,锁体内的弹簧锁舍可卡入卡口体的卡口。

[0005] 本实用新型由于将锁挂改用柔性杆制作其活动端装有带有多个卡口的卡口体,使用不同的卡口与弹簧锁舍配合可以形成不同长度的锁挂用于锁住不同粗细的物品,扩大了一把锁的使用范围,避免了因临时需要锁住不同粗细的物品需要准备多把不同规格锁的浪费。

附图说明

[0006] 附图 1 为本实用新型的结构示意图,

[0007] 图中,1. 卡口体,2. 弹簧锁舍,3. 锁体,4. 锁挂。

具体实施方式

[0008] 本实用新型的具体实施方式是,如图所示:

[0009] 实施例 1,一种伸缩锁,包括锁体 3、锁挂 4 其特征是:一端固定在锁体上的锁挂为柔性杆制作其活动端装有带有多个卡口的卡口体 1,卡口体可插入锁体内,锁体内的弹簧锁舍 2 可卡入卡口体的卡口。使用不同的卡口可以形成不同长度的锁挂用于锁住不同粗细的物品。

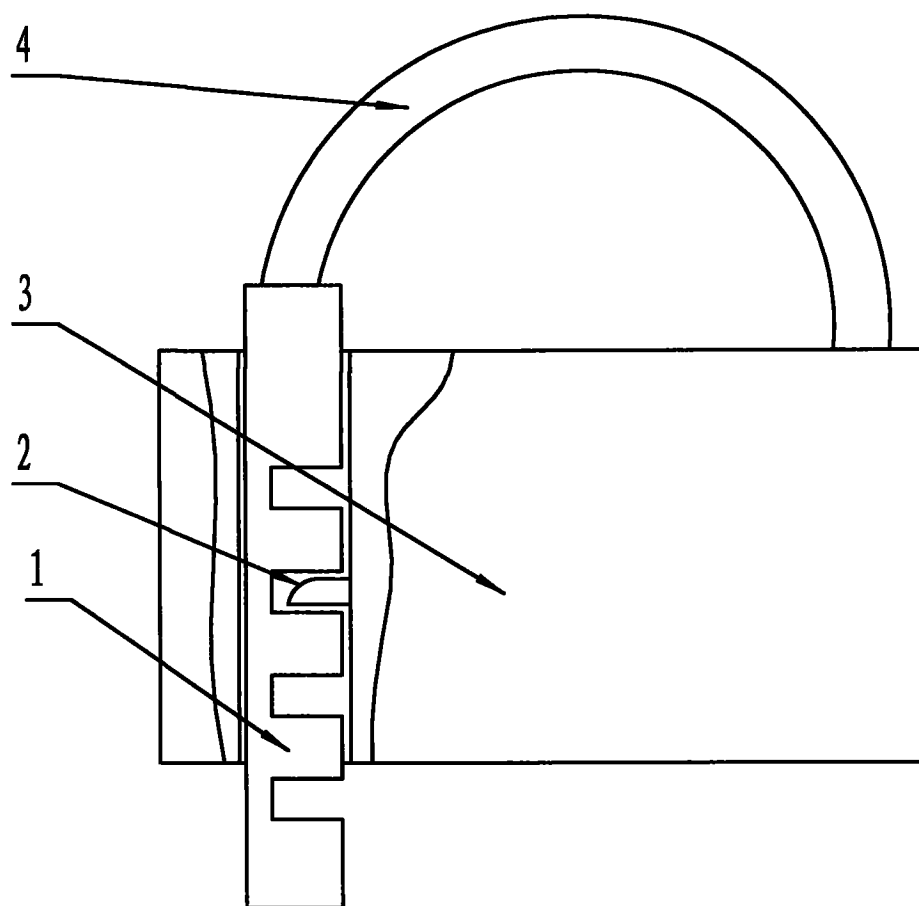


图 1