



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203219098 U

(45) 授权公告日 2013. 09. 25

(21) 申请号 201320114963. 5

(22) 申请日 2013. 03. 14

(73) 专利权人 苏州工业园区鑫海胜电子有限公司

地址 215122 江苏省苏州市工业园区星湖街
328 号 4 栋

(72) 发明人 张朝胜

(74) 专利代理机构 苏州广正知识产权代理有限公司 32234

代理人 刘述生

(51) Int. Cl.

H02K 5/24 (2006. 01)

(ESM) 同样的发明创造已同日申请发明专利

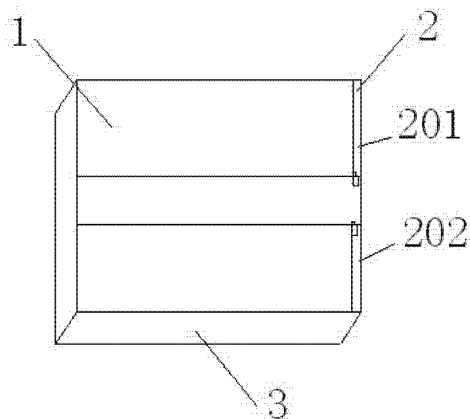
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种电机防震底座套

(57) 摘要

本实用新型公开了一种电机防震底座套,包括底座外套、拉链、填充材料。其中拉链包括上拉链和下拉链,底座外套材料为聚甲醛 POM,填充材料为珍珠棉。通过上述方式,本实用新型能够有效的减小电机与地面之间的震动,部件可以减小噪音,而且可以延长电机使用寿命。



1. 一种电机防震底座套,包括:底座外套(1)、拉链(2)、填充材料(3),拉链包括上拉链(201)和下拉链(202),底座外套构成材料为聚甲醛 POM,填充材料为珍珠棉,填充材料珍珠棉位于底座外套内。

2. 根据权利要求 1 所述的电机防震底座套,其特征在于,上拉链(201)和下拉链(202)呈上下排列,且分布在底座外套右侧边缘。

3. 根据权利要求 1 所述的电机防震底座套,其特征在于,底座外套中间为方形间隙。

4. 根据权利要求 1 所述的电机防震底座套,其特征在于,填充材料珍珠棉与底座外套形状相同。

一种电机防震底座套

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种电机设备,特别是涉及一种电机防震底座套。

背景技术

[0002] 现在电机多安装于底座上,对电机起到了基本的保护作用,但是对于日常生活来说防震动效果还没有达到理想的效果,电机的震动影响使用寿命还有待提高。

实用新型内容

[0003] 本实用新型主要解决的技术问题是提供一种电机防震底座套,能够通过包裹在电机底座上的保护材料来减少电机与地面之间的震动。

[0004] 为解决上述技术问题,本实用新型采用的一个技术方案是:提供一种电机防震底座套,包括底座外套、拉链、填充材料,其中拉链包括上拉链和下拉链,底座外套材料为聚甲醛 POM,填充材料为珍珠棉。

[0005] 在本实用新型一个较佳实施例中,底座外套中间为方形间隙。

[0006] 在本实用新型一个较佳实施例中,上拉链和下拉链呈上下排列,且分布在底座外套右侧边缘。

[0007] 在本实用新型一个较佳实施例中,填充材料珍珠棉与底座外套形状相同。

[0008] 本实用新型的有益效果是:本实用新型能够有效的减小电机与地面之间的震动,不仅可以减小噪音,而且可以延长电机使用寿命。

附图说明

[0009] 图 1 是本实用新型电机防震底座套一较佳实施例的结构示意图;

[0010] 附图中各部件的标记如下:1、底座外套;2、拉链;201、上拉链;202、下拉链;3、填充材料。

具体实施方式

[0011] 下面结合附图对本实用新型的较佳实施例进行详细阐述,以使本实用新型的优点和特征能更易于被本领域技术人员理解,从而对本实用新型的保护范围做出更为清楚明确的界定。

[0012] 请参阅图 1,本实用新型实施例包括:

[0013] 一种电机防震底座套,包括:底座外套 1、拉链 2、填充材料 3,拉链 2 包括上拉链 201 和下拉链 202,底座外套 1 构成材料为聚甲醛 POM,填充材料 3 为珍珠棉,填充材料 3 珍珠棉位于底座外套 1 内。

[0014] 其中,所述上拉链 201 和下拉链 202 呈上下排列,且分布在底座外套 1 右侧边缘,所述底座外套 1 中间为方形间隙,以有利于电机底座套整体的安装与拆卸;所述填充材料 3 珍珠棉与底座外套 1 形状相同,以达到整体效果。

[0015] 使用时,将上拉链 201 和下拉链 202 同时拉开,将电机底座安装于底座外套 1 内,装好位置后,将上拉链 201 和下拉链 202 同时拉上即可。

[0016] 本实用新型所述的电机防震底座套,不仅从外观上使电机更加漂亮,而且减小了电机使用时与地面之间的震动,使延长电机使用寿命达到理性的效果。

[0017] 以上所述仅为本实用新型的实施例,并非因此限制本实用新型的专利范围,凡是利用本实用新型说明书及附图内容所作的等效结构或等效流程变换,或直接或间接运用在其他相关的技术领域,均同理包括在本实用新型的专利保护范围内。

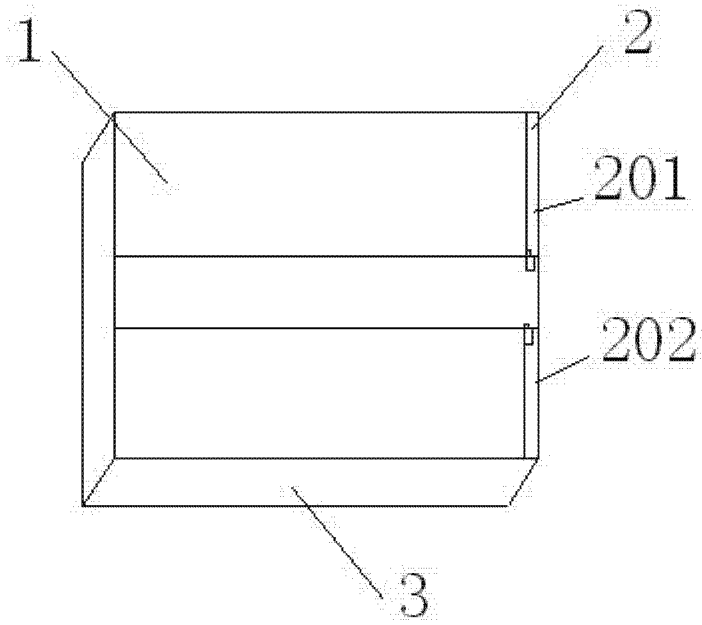


图 1