



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203179750 U

(45) 授权公告日 2013. 09. 04

(21) 申请号 201320235223. 7

(22) 申请日 2013. 04. 19

(73) 专利权人 宁波善意电器有限公司

地址 315332 浙江省慈溪市附海镇蒋家丁村

(72) 发明人 马利波

(51) Int. Cl.

H01H 13/14 (2006. 01)

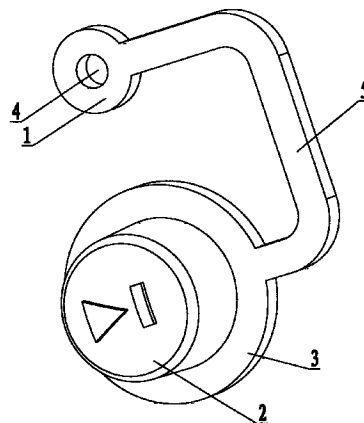
权利要求书1页 说明书1页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种 MP3 的按键

(57) 摘要

本实用新型涉及电子产品领域,具体地说是
一种 MP3 的按键。该 MP3 的按键包括导向部和操
作部,所述操作部下部的的外侧壁上设有一圈挡筋,
所述导向部呈圆形,所述导向部的中心处设有一个
导向孔,所述导向部通过连接条与所述操作部的
挡筋相连接,所述连接条呈“U”形,所述操作部
的背面设有一个盲孔,所述盲孔内设有一个“十”
字形顶块。本实用新型提供一种结构简单、安装简
便的 MP3 的按键。



1. 一种 MP3 的按键,其特征在于包括导向部和操作部,所述操作部下部的外侧壁上设有一圈挡筋,所述导向部呈圆形,所述导向部的中心处设有一个导向孔,所述导向部通过连接条与所述操作部的挡筋相连接,所述连接条呈“U”形,所述操作部的背面设有一个盲孔,所述盲孔内设有一个“十”字形顶块。

2. 如权利要求 1 所述的 MP3 的按键,其特征在于所述顶块露出所述盲孔。

一种 MP3 的按键

技术领域

[0001] 本实用新型涉及电子产品领域，具体地说是一种 MP3 的按键。

背景技术

[0002] 现代社会，MP3 已经成为人们的一件日常用品，现有的 MP3 造型也各式各样，现有的 MP3 上的按键由于设计不太合理，安装并不是很方便，手感也较差，影响用户的使用。

实用新型内容

[0003] 本实用新型提供一种结构简单、安装简便的 MP3 的按键。

[0004] 本实用新型是通过下述技术方案实现的：

[0005] 一种 MP3 的按键，包括导向部和操作部，所述操作部下部的的外侧壁上设有一圈挡筋，所述导向部呈圆形，所述导向部的中心处设有一个导向孔，所述导向部通过连接条与所述操作部的挡筋相连接，所述连接条呈“U”形，所述操作部的背面设有一个盲孔，所述盲孔内设有一个“十”字形顶块。

[0006] 所述顶块露出所述盲孔。

[0007] 本实用新型所带来的有益效果是：

[0008] 本实用新型中，所述 MP3 的按键设计简单合理，安装起来比较方便，手感也较好。

附图说明

[0009] 以下结合附图对本实用新型作进一步详细说明。

[0010] 图 1 为本实用新型所述 MP3 的按键正面的结构示意图；

[0011] 图 2 为本实用新型所述 MP3 的按键反面的结构示意图。

[0012] 图中部件名称对应的标号如下：

[0013] 1、导向部；2、操作部；3、挡筋；4、导向孔；5、连接条；6、盲孔；7、顶块。

具体实施方式

[0014] 下面结合附图及实施例对本实用新型作进一步的详述：

[0015] 作为本实用新型所述 MP3 的按键的实施例，如图 1 和图 2 所示，包括导向部 1 和操作部 2，所述操作部 2 下部的的外侧壁上设有一圈挡筋 3，所述导向部 1 呈圆形，所述导向部 1 的中心处设有一个导向孔 4，所述导向部 1 通过连接条 5 与所述操作部 2 的挡筋 3 相连接，所述连接条 5 呈“U”形，所述操作部 2 的背面设有一个盲孔 6，所述盲孔 6 内设有一个“十”字形顶块 7。

[0016] 本实施例中，所述顶块 7 露出所述盲孔 6。

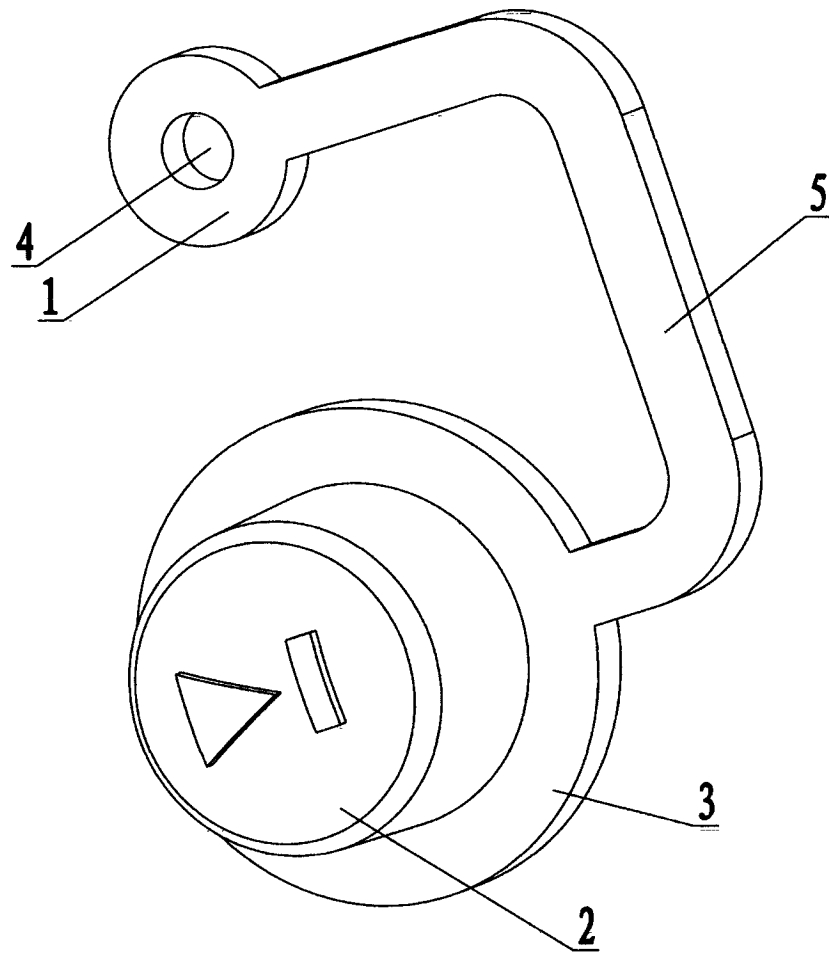


图 1

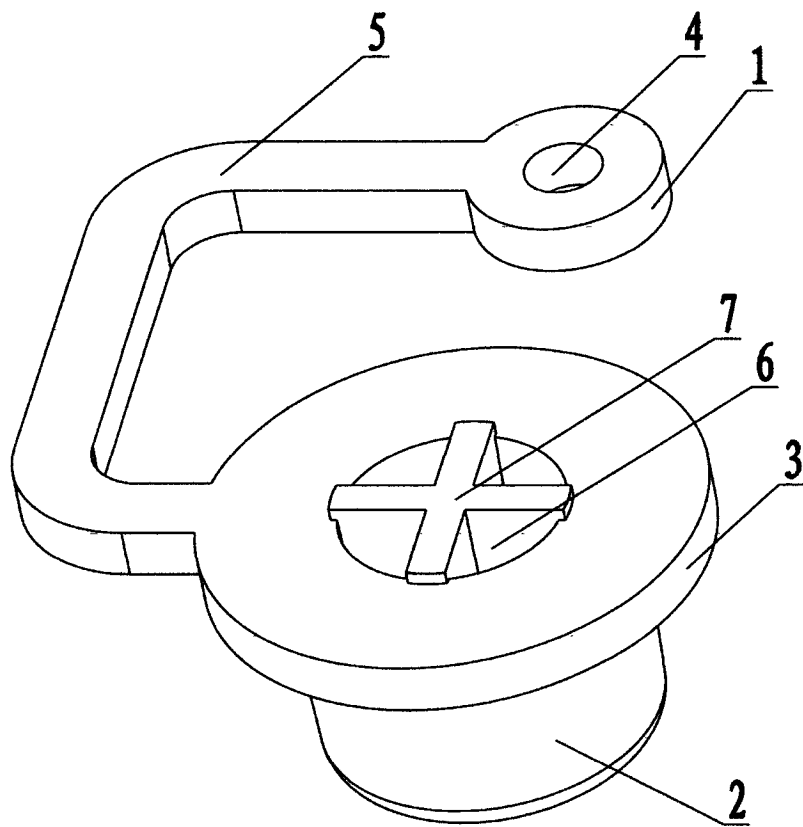


图 2