



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203616858 U

(45) 授权公告日 2014. 05. 28

(21) 申请号 201320804841. 9

(22) 申请日 2013. 12. 08

(73) 专利权人 师念

地址 719000 陕西省榆林市榆阳区解放上巷
20 号

(72) 发明人 师念

(74) 专利代理机构 西安通大专利代理有限责任
公司 61200

代理人 徐文权

(51) Int. Cl.

G08B 21/24 (2006. 01)

(ESM) 同样的发明创造已同日申请发明专利

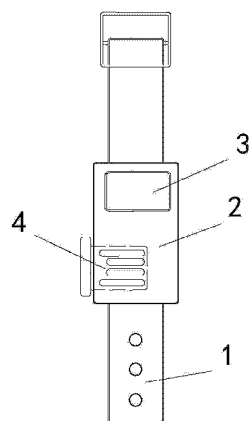
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

防丢失防遗忘多用 U 盘

(57) 摘要

本实用新型公开了防丢失防遗忘多用 U 盘，所述的固定带上设置有锁孔和锁扣，所述的固定带上安装有外壳，外壳上安装有时间显示装置，外壳一侧设置有一插槽，插槽内固定有 U 盘本体，U 盘本体后端安装有一限位装置，限位装置内设置有距离感应装置，所述的外壳内安装有与距离感应装置对应的控制器，本实用新型的防丢失防遗忘多用 U 盘在外壳一侧设置有一插槽，插槽内固定有 U 盘本体，U 盘本体后端安装有一限位装置，限位装置内设置有距离感应装置，所述的外壳内安装有与距离感应装置对应的控制器，结构设计合理，方便携带使用 U 盘，忘记携带 U 盘时会通过扬声器发出提示音，避免了因为不注意发生的 U 盘丢失给用户造成的不必要麻烦。



1. 防丢失防遗忘多用U盘,其特征在于:包括固定带(1)、外壳(2)、时间显示装置(3)和U盘本体(4),所述的固定带(1)上设置有锁孔和锁扣,所述的固定带(1)上安装有外壳(2),外壳(2)上安装有时间显示装置(3),外壳(2)一侧设置有一插槽,插槽内固定有U盘本体(4),U盘本体(4)后端安装有一限位装置,限位装置内设置有距离感应装置,所述的外壳(2)内安装有与距离感应装置对应的控制器。

2. 根据权利要求1所述的防丢失防遗忘多用U盘,其特征在于:所述的外壳(2)内安装有扬声器。

防丢失防遗忘多用 U 盘

技术领域

[0001] 本实用新型属于电脑配件领域,尤其涉及防丢失防遗忘多用 U 盘。

背景技术

[0002] U 盘是一种使用 USB 接口的无需物理驱动器的微型高容量移动存储产品,通过 USB 接口与电脑连接,实现即插即用,U 盘的使用场所比较多,因为其便携性能,适合适用于各种场所,也有许多人在网吧等地方使用 U 盘,在外使用 U 盘经常会发生遗忘 U 盘导致 U 盘丢失情况,所以本实用新型提供防丢失防遗忘多用 U 盘。

实用新型内容

[0003] 本实用新型提供了防丢失防遗忘多用 U 盘,结构设计合理,方便携带使用 U 盘,忘记携带 U 盘时会通过扬声器发出提示音,避免了因为不注意发生的 U 盘丢失给用户造成的不必要麻烦。

[0004] 本实用新型是通过下述技术方案来解决上述技术问题的:防丢失防遗忘多用 U 盘,包括固定带、外壳、时间显示装置和 U 盘本体,所述的固定带上设置有锁孔和锁扣,所述的固定带上安装有外壳,外壳上安装有时间显示装置,外壳一侧设置有一插槽,插槽内固定有 U 盘本体,U 盘本体后端安装有一限位装置,限位装置内设置有距离感应装置,所述的外壳内安装有与距离感应装置对应的控制器。

[0005] 所述的外壳内安装有扬声器。

[0006] 与现有技术相比,本实用新型的防丢失防遗忘多用 U 盘在外壳一侧设置有一插槽,插槽内固定有 U 盘本体,U 盘本体后端安装有一限位装置,限位装置内设置有距离感应装置,所述的外壳内安装有与距离感应装置对应的控制器,结构设计合理,方便携带使用 U 盘,忘记携带 U 盘时会通过扬声器发出提示音,避免了因为不注意发生的 U 盘丢失给用户造成的不必要麻烦。

[0007] 下面列举本实用新型的较佳实施例,对本实用新型的技术手段进行详细说明。

附图说明

[0008] 图 1 为本实用新型的结构示意图。

[0009] 附图:1 固定带,2 外壳,3 时间显示装置,4U 盘本体。

具体实施方式

[0010] 下面结合附图和具体实施例进一步说明本实用新型的技术方案。

[0011] 如图 1 所示,防丢失防遗忘多用 U 盘,包括固定带 1、外壳 2、时间显示装置 3 和 U 盘本体 4,所述的固定带 1 上设置有锁孔和锁扣,所述的固定带 1 上安装有外壳 2,外壳 2 上安装有时间显示装置 3,外壳 2 一侧设置有一插槽,插槽内固定有 U 盘本体 4,U 盘本体 4 后端安装有一限位装置,限位装置内设置有距离感应装置,所述的外壳 2 内安装有与距离感

应装置对应的控制器。

[0012] 所述的外壳 2 内安装有扬声器。

[0013] 采用以上技术方案,本实用新型的防丢失防遗忘多用 U 盘在外壳 2 一侧设置有一插槽,插槽内固定有 U 盘本体 4,U 盘本体 4 后端安装有一限位装置,限位装置内设置有距离感应装置,所述的外壳 2 内安装有与距离感应装置对应的控制器,结构设计合理,方便携带使用 U 盘,忘记携带 U 盘时会通过扬声器发出提示音,避免了因为不注意发生的 U 盘丢失给用户造成的不必要麻烦。

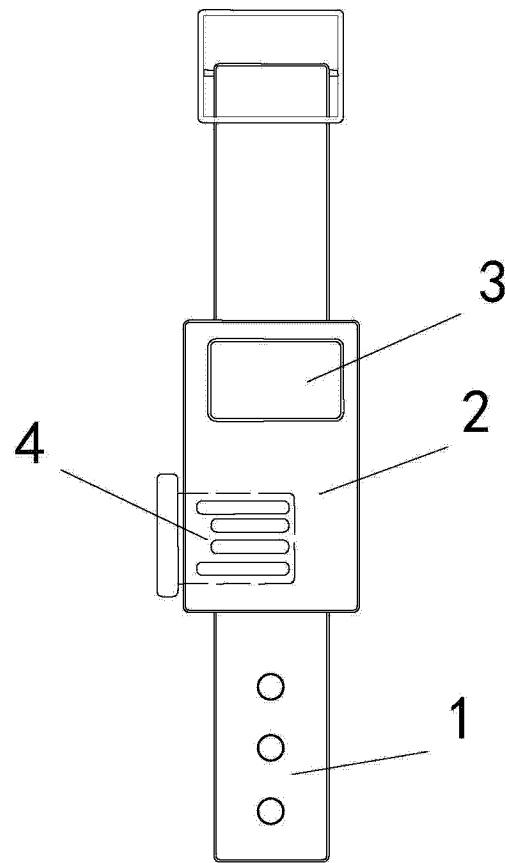


图 1