

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202772935 U

(45) 授权公告日 2013.03.06

(21) 申请号 201220360243.2

(22) 申请日 2012.07.24

(73) 专利权人 昆山久锦精密模具有限公司

地址 215300 江苏省苏州市昆山市玉山镇北
门路 3888 号模具制造区 19 幢

(72) 发明人 唐建刚

(51) Int. Cl.

H04M 1/02 (2006.01)

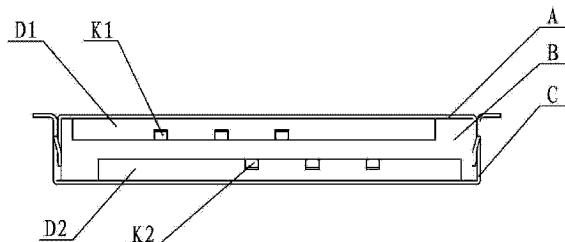
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种双卡手机的 SIM 卡卡套

(57) 摘要

本实用新型公开了一种双卡手机的 SIM 卡卡套，包括卡合在一起的上盖及下盖，上盖与下盖之间设置有一层卡托；卡托的上下两端分别设置有上层插槽及下层插槽；上层插槽和所述下层插槽的槽底均设置有接点弹片。本实用新型公开的双卡手机的 SIM 卡卡套将对应两张卡的接触弹片集成在一层卡托上，不仅降低了 SIM 卡卡套的厚度，还节约了材料。



1. 一种双卡手机的 SIM 卡卡套，包括卡合在一起的上盖及下盖，其特征在于，所述上盖与所述下盖之间设置有一层卡托；所述卡托的上下两端分别设置有上层插槽及下层插槽；所述上层插槽和所述下层插槽的槽底均设置有接点弹片。

一种双卡手机的 SIM 卡卡套

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种双卡手机的 SIM 卡卡套，属于通讯设备行业。

背景技术

[0002] 双卡手机既是可以同时插入两个 SIM 卡的手机。原先双卡手机中的 SIM 卡卡套大多是两个并排的，这样会在占用手机中的较大空间。所以很多厂家已将两个并排的 SIM 卡卡套改成上、下双层的 SIM 卡卡套。由于双层的 SIM 卡卡套的高度较高，所以对于一些轻薄的手机来说并不适用。

实用新型内容

[0003] 为解决上述技术问题，本实用新型目的在于提供一种结构简单且轻薄的双卡手机的 SIM 卡卡套。

[0004] 为达到上述目的，本实用新型的技术方案如下：

[0005] 一种双卡手机的 SIM 卡卡套，包括卡合在一起的上盖及下盖，所述上盖与所述下盖之间设置有一层卡托；所述卡托的上下两端分别设置有上层插槽及下层插槽；所述上层插槽和所述下层插槽的槽底均设置有接点弹片。

[0006] 通过上述技术方案，本实用新型提供的双卡手机的 SIM 卡卡套，是在一层卡托的上下两端设置了两个插槽，在上层插槽中，SIM 卡正插进；在下层插槽中，SIM 卡反插进入。本实用新型公开的双卡手机的 SIM 卡卡套将对应两张卡的接触弹片集成在一层卡托上，不仅降低了 SIM 卡卡套的厚度，还节约了材料。

附图说明

[0007] 为了更清楚地说明本实用新型实施例的技术方案，下面将对实施例描述中所需要使用的附图作简单地介绍。

[0008] 图 1 为本实用新型实施例所公开的一种双卡手机的 SIM 卡卡套的结构示意图。

具体实施方式

[0009] 下面将结合本实用新型实施例中的附图，对本实用新型实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述。

[0010] 本实用新型提供了一种双卡手机的 SIM 卡卡套(参见图 1)，包括卡合在一起的上盖 A 及下盖 C。

[0011] 上盖 A 与下盖 C 之间设置有一层卡托 B。

[0012] 卡托 B 的上下两端分别设置有上层插槽 D1 及下层插槽 D2。

[0013] 上层插槽 D1 和下层插槽 D2 的槽底均设置有接点弹片 K1 和 K2。上层插槽 D1 中的接点弹片 K1 向上折弯，上层插槽 D2 中的接点弹片 K2 向下折弯。

[0014] 在上层插槽 D1 中，SIM 卡正插进；在下层插槽 D2 中，SIM 卡反插进入。

[0015] 综上所述,将对应两张卡的接触弹片集成在一层卡托上,不仅降低了 SIM 卡卡套的厚度,还节约了材料。

[0016] 因此,本实用新型提供了一种结构简单且轻薄的双卡手机的 SIM 卡卡套。

[0017] 对所公开的实施例的上述说明,使本领域专业技术人员能够实现或使用本实用新型。对这些实施例的多种修改对本领域的专业技术人员来说将是显而易见的,本文中所定义的一般原理可以在不脱离本实用新型的精神或范围的情况下,在其它实施例中实现。因此,本实用新型将不会被限制于本文所示的这些实施例,而是要符合与本文所公开的原理和新颖特点相一致的最宽的范围。

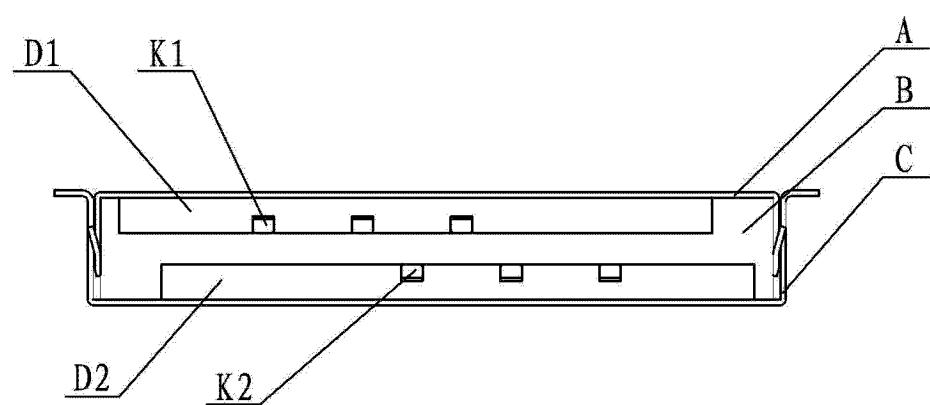


图 1