

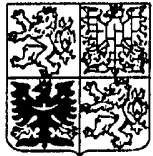
UŽITNÝ VZOR

(11) Číslo dokumentu:

4113

ČESKÁ
REPUBLIKA

(19)



ÚŘAD
PRŮMYSLOVÉHO
VLASTNICTVÍ

(21) Číslo přihlášky: **4522-95**

(22) Přihlášeno: 17. 10. 95

(47) Zapsáno: 15. 11. 95

(13) Druh dokumentu: **U1**

(51) Int. Cl.⁶:

A 45 C 11/18

(73) Majitel:

Pešl Jiří, Hradec Králové, CZ;

(72) Původce:

Pešl Jiří, Hradec Králové, CZ;

(54) Název užitého vzoru:

Pouzdro na výsuvnou kartu

CZ 4113 U1

Pouzdro na výsuvnou kartu

Oblast techniky

Technické řešení se týká pouzdra na výsuvnou kartu, určeného zejména pro platební karty.

Dosavadní stav techniky

Doposud známá pouzdra na výsuvnou kartu jsou provedena s jednou vnitřní dutinou, do které je možno zasunout pouze výsuvnou kartu. Informační kartu s údaji o možném použití výsuvné karty s návodem na toto použití do pouzdra zmíněného provedení však již není možno nasunout a tak se informační karta přikládá zvlášť. To má za následek poškozování informační karty a mnohdy její ztrátu. Uživatel potom nemá k dispozici poučení a údaje, uvedené na informační kartě.

Cílem technického řešení je proto vytvoření takového pouzdra, které umožní spolu s výsuvnou kartou mít uloženu v jednom pouzdře také informační kartu.

Podstata technického řešení

Vytyčeného cíle je dosaženo technickým řešením, jehož podstata spočívá v tom, že je tvořeno dvěma, na sebe navazujícími, dutinami, z nichž každá má různou výšku. To umožňuje do pouzdra nasunout výsuvnou kartu a současně ji zajistit proti vypadnutí z pouzdra, přičemž do pouzdra je možno současně nasunout i informační kartu. Ve výhodném provedení má dutina s nižší výškou alespoň jednu stěnu sešikmenou ve směru zasouvání výsuvné karty. Tímto sešikmením je výsuvná karta přitlačována k protilehlé stěně na jednom konci a na opačném konci je podpírána informační kartou. Pro výhodné zajištění výsuvné karty proti nežádoucímu vysunutí má dutina s nižší výškou v nejmenším průřezu výšku, odpovídající 0,6 až 0,8 tloušťky výsuvné karty.

Výhody technického řešení spočívají v tom, že je umožněno do jednoho pouzdra současně přidat i informační kartu s instrukcemi k použití výsuvné karty a zamezit tak poškozování informační karty.

Přehled obrázků na výkrese

Průřez pouzdrem na výsuvnou kartu podle technického řešení je ve zvětšení znázorněn na obr. 1 a půdorysný pohled na pouzdro z obr. 1 je znázorněn na obr. 2.

Příklad provedení technického řešení

Pouzdro 1 je vyrobeno z plastické hmoty a má uvnitř vytvořenou dutinu 2 s nižší výškou v₁, přičemž tato dutina 2 má spodní stěnu 4 sešikmenou ve směru zasouvání výsuvné karty 5, která je na obr. 1 znázorněna čárkovaně. Zmíněná dutina 2 má v nejnižším místě výšku v₃, odpovídající 0,6 rozměru tloušťky výsuvné karty 5. Naopak v nejvyšším místě má zmíněná dutina 2 rozměr, odpovídající 0,8 rozměru tloušťky výsuvné karty 5. Na vytvořenou dutinu

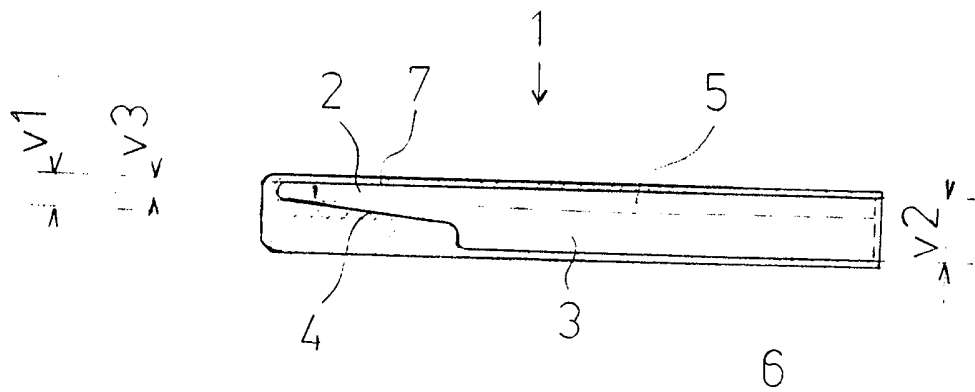
2 s nižší výškou v1 navazuje další dutina 3 s větší výškou v2, která má stěny rovnoběžné.

Výsuvná karta 5 se do pouzdra zasouvá až téměř ke konci dutiny 2 s nižší výškou v1, přičemž při průchodu výsuvné karty 5 touto dutinou 2 je stále více přitlačována vlivem sešikmení stěny 4 k protilehlé stěně 7. Tak je výsuvná karta 5 zajištěna proti nežádoucímu vysunutí z pouzdra 1. Do další dutiny 3 s větší výškou v2 je kromě výsuvné karty 5 nasunuta i informační karta 6, která současně podpírá informační kartu 5 a dopomáhá k zabránění jejího nežádoucího vysunutí.

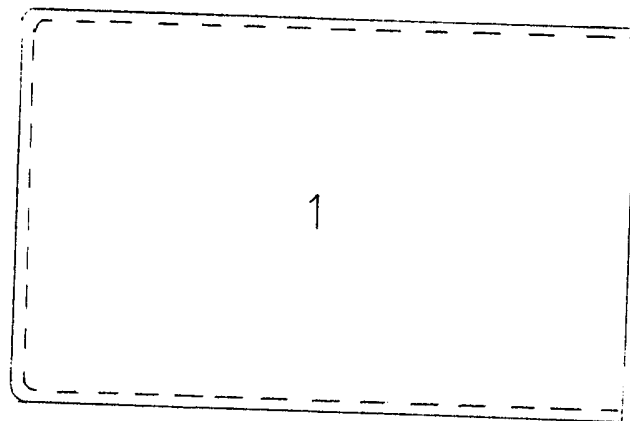
N Á R O K Y N A O C H R A N U

1. Pouzdro na výsuvnou kartu, v y z n a č u j í c í s e t í m, že je tvořeno dvěma, na sebe navazujícími, dutinami (2, 3), z nichž každá má různou výšku (v1, v2).
2. Pouzdro podle nároku 1, v y z n a č u j í c í s e t í m, že dutina (2) s nižší výškou (v1) má alespoň jednu stěnu (4) sešikmenu ve směru zasouvání výsuvné karty (5).
3. Pouzdro podle nároku 2, v y z n a č u j í c í s e t í m, že dutina (2) s nižší výškou (v1) má v nejmenším průřezu výšku (v3), odpovídající 0,6 až 0,8 tloušťky výsuvné karty (5).

1 výkres



obr.1



obr.2

Konec dokumentu