

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

**OPIS OCHRONNY
WZORU
PRZEMYSŁOWEGO**

(19) **PL** (11) **8193**

(21) Numer zgłoszenia: **6553**

(22) Data zgłoszenia: **16.09.2004**

(51) Klasyfikacja:
13-03

(54)

Kanał kablowy

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.08.2005 WUP 08/2005

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
PROFPLAST Sp. z o.o., Stary Węgrzynów, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Malcherek Andrzej, Czeladź, (PL)

PL 8193

Nr Rp. 8193.....

Klasa 13-03.....

Kanał kablowy

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest kanał kablowy wykonany z tworzywa sztucznego znajdujący zastosowanie do prowadzenia przewodów i kabli elektrycznych, telekomunikacyjnych i komputerowych.

Istotę wzoru przemysłowego stanowi nowa i indywidualna postać kanału kablowego przejawiająca się w kształcie, właściwościach powierzchni i układzie trwałych elementów wyrobu.

Znane są kanały prowadzące kable elektryczne posiadające dno, ścianki boczne oraz ściankę zamykającą, które łączą się w jedną całość, a na zewnętrznych powierzchniach ścianek mają rowkowe zagłębienia.

Kanał kablowy według wzoru przemysłowego charakteryzuje się tym, że składa się z podstawy 1 o kształcie korytkowym i pokrywy zamykającej 2, które po złożeniu tworzą bryłę geometryczną o przekroju poprzecznym w kształcie prostokąta.

Podstawa 1 ma ściankę dolną 3 i ścianki boczne 4 połączone w jedną całość.

Ścianki boczne 4, w górnej części mają na zewnętrznej stronie wzdłużne wgłębienia zatrzaskowe 5 o zarysie zbliżonym do trójkąta, a ponad wgłębieniami

zatrzaskowymi 5 posiadają ukształtowane występy zaczepowe 6, o kształcie zbliżonym do prostokąta z zaokrąglonymi narożami. Występy zaczepowe 6 mają w stosunku do poziomu ostry kąt nachylenia.

Pokrywa zamykająca 2 posiada ściankę górną 7 i ścianki boczne 8 połączone w jedną całość, a krawędzie ścianek bocznych 8 mają ukształtowane w kierunku wewnętrznym elementy zatrzaskowe 9 o kształcie zbliżonym do trójkąta odpowiadające wgłębieniom zatrzaskowym 5.

Przedmiot wzoru przemysłowego jest uwidoczniony na rysunku, na którym fig. 1 przedstawia przekrój podstawy o kształcie korytkowym, a fig. 2 – przekrój pokrywy zamykającej.

Cechy istotne wzoru przemysłowego stanowi podstawa 1 o kształcie korytkowym i pokrywa zamykająca 2 tworzące po złożeniu bryłę geometryczną o przekroju poprzecznym w kształcie prostokąta. Podstawa 1 ma ściankę dolną 3 i ścianki boczne 4 połączone w jedną całość. Ścianki boczne 4 mają wzdłużne wgłębienia zatrzaskowe 5 o zarysie zbliżonym do trójkąta i występy zaczepowe 6 o kształcie zbliżonym do prostokąta, które w stosunku do poziomu mają ostry kąt nachylenia. Pokrywa zamykająca 2 posiada ściankę górną 7 i ścianki boczne 8 połączone w jedną całość, przy czym krawędzie ścianek bocznych 8 mają ukształtowane elementy zatrzaskowe 9 o kształcie zbliżonym do trójkąta odpowiadające wgłębieniom zatrzaskowym 5.

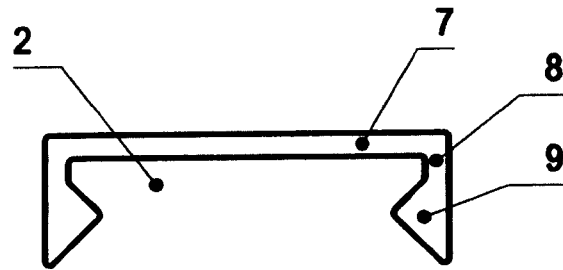


Fig. 2

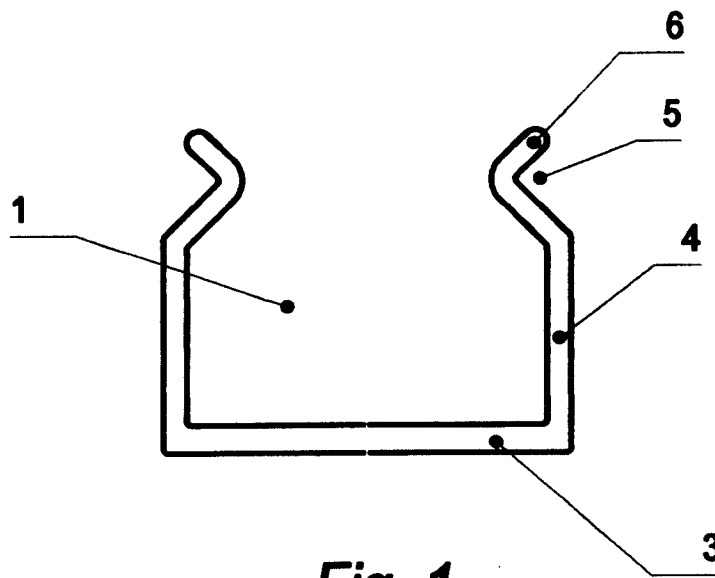


Fig. 1