

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **Rp.2554**

(51) Klasyfikacja:
13-03

(21) Numer zgłoszenia: **21561**

(22) Data zgłoszenia: **18.04.2001**

(54)

Rozgałęźnik czterogniazdowy

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.07.2003 WUP 07/2003

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
**Tomczak Andrzej, Tomczak Stanisława
TIMEX s.c., Szczecinek, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
**Tomczak Andrzej, Szczecinek, (PL);
Rachwalski Adam, Szczecinek, (PL)**

PL Rp.2554

PPHU TIMEX S.C
Andrzej Tomczak, Stanisława Tomczak
Szczecinek
Polska

ROZGAŁĘŻNIK czterogniazdowy

Twórcy wzoru zdobniczego: Andrzej Tomczak, Adam Rachwański.

Prawo z rejestracji wzoru zdobniczego trwa od dnia 2001.04.18

Przedmiotem wzoru zdobniczego jest rozgałęźnik czterogniazdowy.

Istotę wzoru zdobniczego stanowi nowa postać przedmiotu przejawiająca się w jego kształcie.

Przedmiot wzoru zdobniczego jest uwidoczniony na załączonych rysunkach, na których fig.1 przedstawia rozgałęźnik w widoku perspektywicznym, fig.2 przedstawia rozgałęźnik w widoku od strony cokołu wtykowego, a fig.3 przedstawia rozgałęźnik w widoku od strony sześciokątnego środkowego gniazda wtykowego.

Rozgałęźnik czterogniazdowy według wzoru zdobniczego posiada korpus rozgałęźnika, cztery gniazda wtykowe i jeden cokol wtykowy.

Korpus rozgałęźnika ma cztery ścianki boczne i dwie ścianki czołowe, przy czym ma ogólnie kształt prostopadłościanu o zaokrąglonych krawędziach pomiędzy bocznymi ściankami i narożnikach ściętych lekko wypukłymi płaszczyznami tak, że cztery ścianki

boczne korpusu rozgałęźnika mają ogólnie kształt elipsoidalny, a dwie naprzeciwległe ścianki czołowe korpusu mają ogólnie kształt kolisty.

Dwie ścianki czołowe korpusu rozgałęźnika przechodzą w cylindryczne odsadzenia, które przechodzą w cylindryczne wgłębienia zakończone kolistą podstawą, przechodzącą w dwa symetryczne otwory wtykowe w kształcie cylindrycznym i jeden kołek uziemienia mający kształt walca zakończonego czaszą kulistą.

Cylindryczne wgłębienia stanowią gniazda wtykowe dla wtyczek, i są to gniazda wtykowe boczne.

Jedna ze ścianek korpusu rozgałęźnika, łącząca ścianki przechodzące w gniazda wtykowe boczne, przechodzi w walcowaty cokół wtykowy, przechodzący w dwa symetryczne kołki prądowe, a każdy w kształcie walca, zakończonego czaszą kulistą, oraz w jeden cylindryczny otwór uziemiający.

Średnica walcowego cokołu wtykowego jest zbliżona do wewnętrznej średnicy cylindrycznych wgłębień, stanowiących gniazda wtykowe boczne, zaś głębokość cylindrycznych wgłębień jest zbliżona do wysokości cokołu wtykowego.

Każda z dwóch ścianek korpusu rozgałęźnika, łączących ścianki przechodzące w gniazda wtykowe boczne i ściankę przechodzącą w cokół wtykowy, przechodzi w sześciokątne odsadzenie o zaokrąglonych krawędziach i posiadające sześciokątne wgłębienie o zaokrąglonych krawędziach, zakończone sześciokątną podstawą, przechodzącą w dwa symetryczne otwory wtykowe, w kształcie cylindrycznym.

Odsadzenia te stanowią gniazda wtykowe dla wtyczek i są to gniazda wtykowe środkowe usytuowane poprzecznie w stosunku do dłuższej osi rozgałęźnika.

ZASTRZEŻENIE OCHRONNE

Rozgałęźnik czterogniazdowy posiadający korpus rozgałęźnika, cztery gniazda wtykowe i jeden cokół wtykowy, znamieny tym, że korpus rozgałęźnika ma cztery ścianki boczne i dwie ścianki czołowe, przy czym ma ogólnie kształt prostopadłościanu o zaokrąglonych krawędziach pomiędzy bocznymi ściankami i narożnikach ściętych lekko wypukłymi płaszczyznami tak, że cztery ścianki boczne korpusu rozgałęźnika mają ogólnie kształt elipsoidalny, a dwie naprzeciwległe ścianki czołowe korpusu mają ogólnie kształt kolisty, a dwie ścianki czołowe korpusu rozgałęźnika przechodzą w cylindryczne odsadzenia, które przechodzą w cylindryczne wgłębienia zakończone kolistą podstawą, przechodzącą w dwa symetryczne otwory wtykowe w kształcie cylindrycznym i jeden kołek uziemienia mający kształt walca zakończonego czaszą kulistą, a cylindryczne wgłębienia stanowią gniazda wtykowe dla wtyczek, i są to gniazda wtykowe boczne, a jedna ze ścianek korpusu rozgałęźnika, łącząca ścianki przechodzące w gniazda wtykowe boczne, przechodzi w walcowaty cokół wtykowy, przechodzący w dwa symetryczne kołki prądowe, a każdy w kształcie walca, zakończonego czaszą kulistą, oraz w jeden cylindryczny otwór uziemiający, a średnica walcowego cokołu wtykowego jest zbliżona do wewnętrznej średnicy cylindrycznych wgłębień, stanowiących gniazda wtykowe boczne, zaś głębokość cylindrycznych wgłębień jest zbliżona do wysokości cokołu wtykowego, z kolei każda z dwóch ścianek korpusu rozgałęźnika, łączących ścianki przechodzące w gniazda wtykowe boczne i ściankę przechodzącą w cokół wtykowy, przechodzi w sześciokątne odsadzenie o zaokrąglonych krawędziach i posiadające sześciokątne wgłębienie o zaokrąglonych krawędziach, zakończone sześciokątną podstawą, przechodzącą w dwa symetryczne otwory wtykowe, w kształcie cylindrycznym, a odsadzenia te stanowią gniazda wtykowe dla wtyczek i są to gniazda wtykowe środkowe usytuowane poprzecznie w stosunku do dłuższej osi rozgałęźnika, jak to pokazano na rysunkach fig. 1, 2 i 3.

"TIMEX" S.C Andrzej i Stanisława Tomczak
Pełnomocnik zgłaszających

KANCELARIA PATENTOWA
Rzecznik Patentowy inż. Ryszard Białwierz
ul. Kard. Wyszyńskiego 3.5
75-062 K O G Z A L I N
Tel./fax 346 53 29, 341 29 39

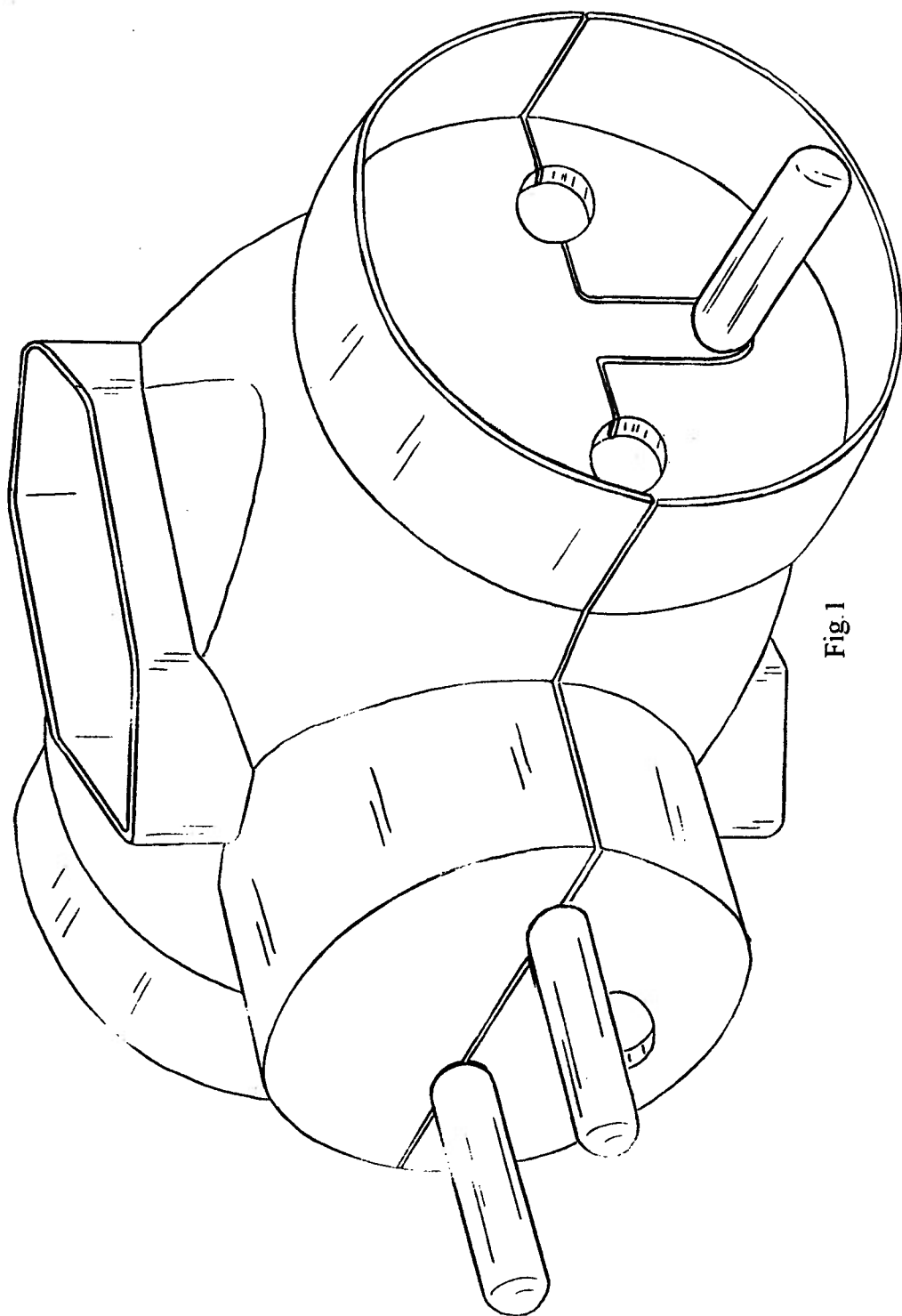


Fig. 1

"TIMEX" S.C. Andrzej i Stanisława Tomczak
Pełnomocnik zgłaszających

KANCELARIA PATENTOWA
~~Rzecznik Patentowy inż. Ryszard Białwierz~~
ul. Kard. Wyszyńskiego 3/5
~~75-062 KOSZALIN~~
~~Tel./fax 34653 29, 341 29 39~~

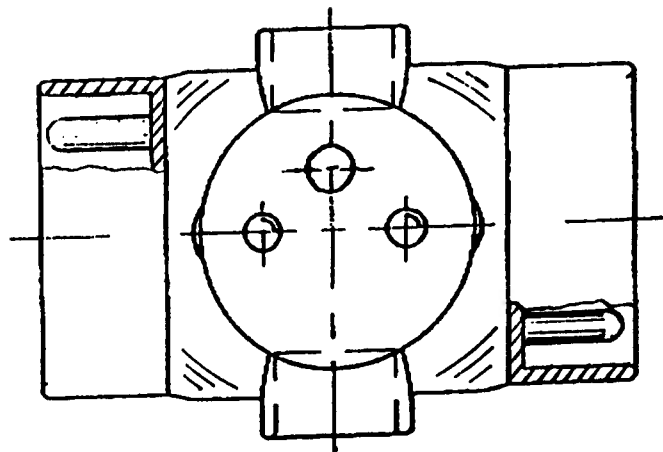


Fig. 2

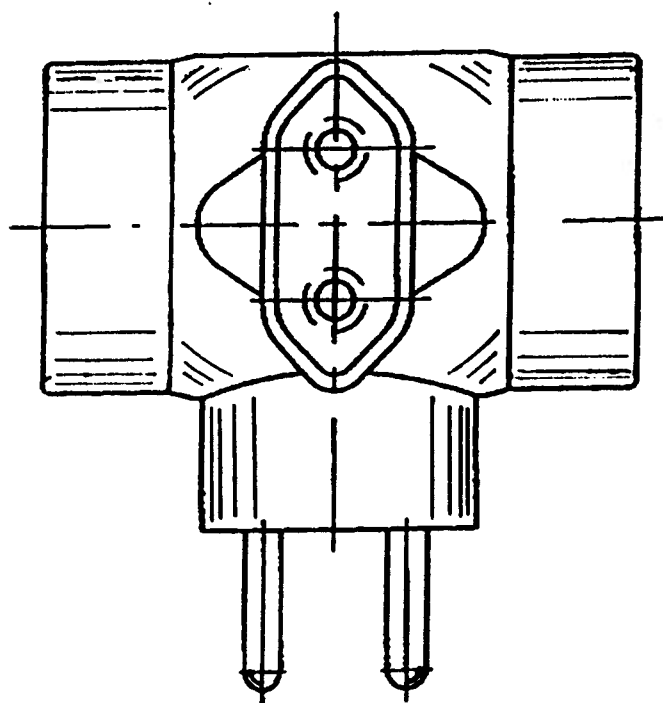


Fig. 3

"TIMEX" S.C Andrzej i Stanisława Tomczak
Pełnomocnik zgłaszających

KANCELARIA PATENTOWA

Rzecznik Patentowy mgr. Ryszard Białwierz

ul. Karłowicza 3, 5

75-062 K O G Z A T T N

Tel./fax 346 53 29, 341 89 39