

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **8155**

(21) Numer zgłoszenia: **6454**

(22) Data zgłoszenia: **25.08.2004**

(51) Klasyfikacja:
13-03

(54)

Wyłącznik instalacyjny natynkowy bryzgoszczelny

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
29.07.2005 WUP 07/2005

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**Fabryka Sprzętu Elektrotechnicznego
„KONTAKT”, Czechowice-Dziedzice, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

**Tabor Michał, Kraków, (PL);
Rościszewski Maciej, Kraków, (PL)**

PL 8155

1

Nr Bp. 8155

Klasa 13-03

Fabryka Sprzętu Elektrotechnicznego
„K O N T A K T” S.A.
Czechowice-Dziedzice, Polska

Twórca wzoru przemysłowego : Michał Tabor , Maciej Rościszewski

Wyłącznik instalacyjny natynkowy bryzgoszczelny

Prawo z rejestracji wzoru przemysłowego trwa od dnia 25.08.2004 r.

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest bryzgoszczelny, natynkowy, wyłącznik instalacyjny, przeznaczony do załączania, wyłączania, przełączania oraz podłączania obwodów elektrycznych natynkowej instalacji domowej i nieprzemysłowej.

Nowa i oryginalna postać przedmiotu przejawia się w układzie linii, kształcie i barwie.



Przedmiot wzoru uwidoczniono na załączonym rysunku, na którym:

fig. 1 przedstawia widok łącznika jednoklawiszowego w rzucie z przodu ,

fig. 2 przedstawia widok łącznika jednoklawiszowego w rzucie z boku ,

fig. 3 przedstawia widok łącznika jednoklawiszowego w perspektywie.

Łącznik stanowi pod względem kompozycji i formy plastycznej jedną całość przejawiającą się w postaci jednokrotnej, nowej i oryginalnej obudowy zewnętrznej dolnej 1 i górnej 2 , zawierającej na obu węższych stronach umieszczone symetrycznie elementy 5 , pozwalające na wprowadzenie przewodów do wnętrza obudowy , do której dostosowany jest plastycznie , korzystnie ukształtowany klawisz 3 , jak pokazano na rysunku fig.1 , fig.2 , fig.3 .

Cechą istotną wzoru przemysłowego obejmującego pokazany łącznik natynkowy jest to, że zawiera on obudowę zewnętrzną 1 i 2 o powierzchniach czołowych i bocznych widocznych po zamontowaniu, którego widoczna boczna powierzchnia jest graniastosłupem prostokątnym z narożami zaokrąglonymi korzystnie dobranym promieniem i zawierającą korzystnie ukształtowaną szczelinę 4 biegnącą dookoła łącznika , stanowiącą element maskujący miejsca kojarzenia obudowy 1 i 2 w układzie linii identyczną z krawędzią górną obudowy górnej 2 .

27

Powierzchnia podstawy obudowy zewnętrznej dolnej 1 jest ograniczona płaszczyzną prostopadłą do osi prostopadłościanu, o stosunku długości węższego boku do długości dłuższego boku wynoszącym $1 : 1,29$, natomiast boczna powierzchnia tej obudowy na dłuższej krawędzi górnej jest ograniczona wycinkiem powierzchni elipsoidy obrotowej o korzystnie dobranych długościach półosi.

Powierzchnia bocznej dolnej i górnej obudowy zewnętrznej górnej 2 na dłuższej krawędzi jest ograniczona wycinkiem powierzchni elipsoidy obrotowej o korzystnie dobranych długościach półosi.

Klawisz pojedynczy 3, posiada powierzchnię boczną ograniczoną prostokątem z zaokrąglonymi narożami i identycznym jak obudowy 1 i 2, natomiast jego górna i dolna powierzchnia boczna na dłuższej krawędzi jest ograniczona wycinkiem powierzchni elipsoidy obrotowej o korzystnie dobranych długościach półosi.

Stosunek wysokości obudowy zewnętrznej dolnej 1 do wysokości obudowy zewnętrznej górnej 2 do wysokości klawisza 3, mierzonych w widoku od węższej strony łącznika wynosi $16 : 11 : 5$

Wyłącznik instalacyjny wykonany jest z tworzyw sztucznych o powierzchniach gładkich, w dowolnym kolorze i dużym połysku.



4

Rysunek zbiorczy

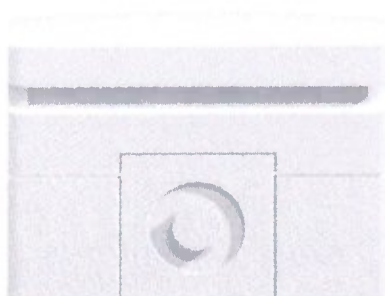


Fig.1



Fig. 2



Fig. 3

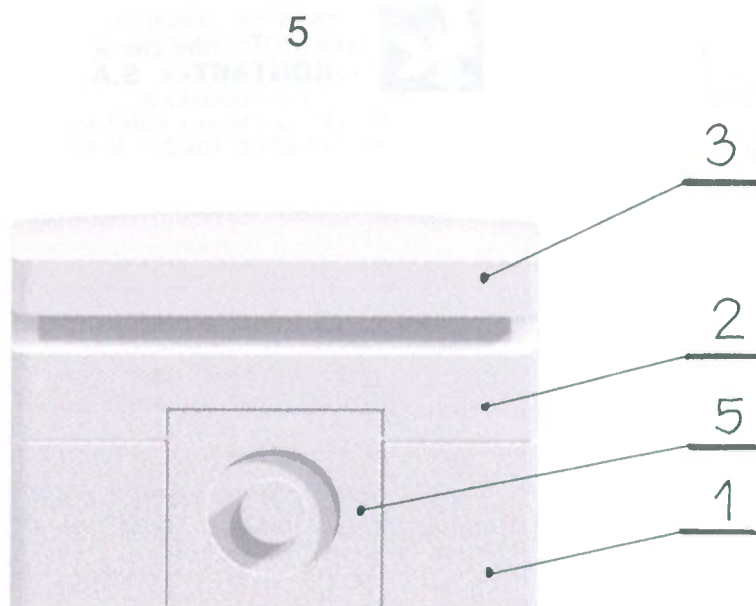


Fig.1

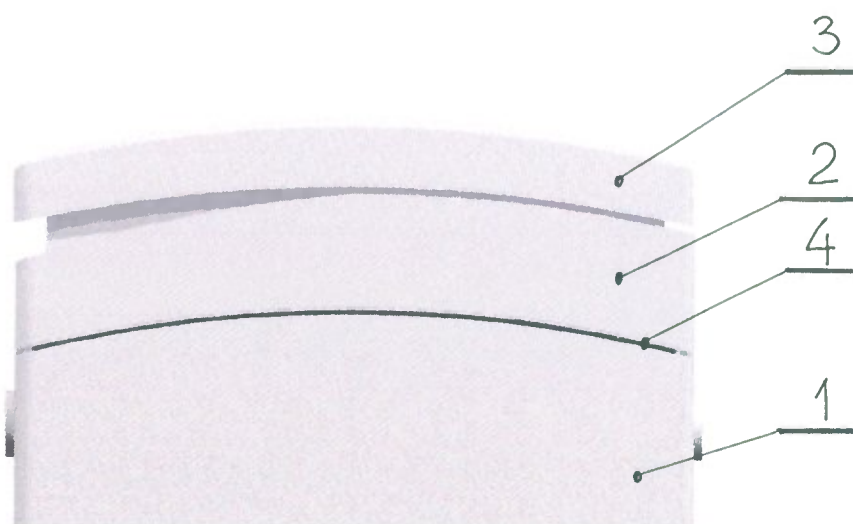


Fig. 2

6



Fig. 3