

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **11288**

(51) Klasyfikacja:
13-03

(21) Numer zgłoszenia: **7129**

(22) Data zgłoszenia: **29.12.2004**

(54)

Obudowa wyłącznika zmierzchowego

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:

31.05.2007 WUP 05/2007

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**Zakład Mechaniki i Elektroniki
„ZAMEL” Sp. J. Józef Dzida, Wojciech Dzida,
Katarzyna Łodzińska, Pszczyna, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

Dzida Wojciech, Pszczyna, (PL)

PL 11288

Obudowa wyłącznika zmierzchowego.

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest obudowa wyłącznika zmierzchowego przeznaczona do estetycznego zamykania elementów elektroniki wyłącznika.

Znane są obudowy wyłącznika zmierzchowego zbliżone w swym kształcie do prostopadłościanu. Obudowy te są proste w swej formie i linii.

Nowymi i oryginalnymi cechami wzoru obudowy wyłącznika zmierzchowego w odniesieniu do znanych obudów jest nowa postać obudowy przejawiająca się w kształcie bryły i układzie linii oraz powierzchni.

Charakterystyczne jest to, że obudowa wyłącznika zmierzchowego złożona jest z podstawy w kształcie prostokąta z podtłoczeniem w dolnej części z otworem funkcyjnym na przewody elektryczne z nakładką pierścieniową oraz otworami zaczepowymi umożliwiającymi połączenie podstawy z górną czaszą obudowy, która posiada odpowiednio wyoblona płaszczyznę czołową z symetrycznie wyprofilowanymi wklęsłościami po bokach, które łagodnymi łukami z promienia przechodzą w kierunku dolnej części wyoblonej czaszy i są rozmieszczone symetrycznie w układzie osiowo-promieniowym tworząc estetyczny układ powierzchni jak pokazano na załączonym materiale ilustracyjnym fig.1,2,3, zaś w środkowej centralnej powierzchni czaszy znajduje się przezroczyste okienko w kształcie elipsy regulujące natężenie światła zsynchronizowane i sprzężone z pokrętelem regulatora czujnika światła. Obudowa wyłącznika jest nakładana na podstawę, która posiada otwory do podwieszania na ścianie, oraz otwór funkcyjny na przewody elektryczne wyłącznika.

Obudowa wyłącznika zmierzchowego wykonana jest z tworzywa sztucznego.

Przedmiot wzoru przemysłowego uwidoczniony jest na załączonym materiale ilustracyjnym, na którym fig.1 przedstawia obudowę w widoku z przodu, fig.2 jej widok od dołu zaś fig. 3 jej widok z boku-wszystkie figury przedstawiają barwne reprodukcje obudowy wyłącznika zmierzchowego.

Cechy istotne obudowy wyłącznika zmierzchowego.

1. Cechami istotnymi obudowy wyłącznika zmierzchowego, które wyróżniają ją od innych obudów jest kształt bryły i układ linii charakteryzujący się tym, że obudowa wyłącznika zmierzchowego złożona jest z podstawy (1) w kształcie prostokąta z podtłoczeniem (2) w dolnej części i otworem funkcyjnym (3) na przewody elektryczne z nakładką pierścieniową oraz otworami zaczepowymi umożliwiającymi połączenie podstawy (1) z górną częścią obudowy (4), która posiada odpowiednio wyoblona płaszczyznę czołową z symetrycznie wyprofilowanymi wklęsłościami (5) po bokach, które łagodnymi łukami z promienia przechodzą w kierunku dolnej części wyoblonej czaszy i są rozmieszczone symetrycznie w układzie osiowo-promieniowym tworząc estetyczny układ powierzchni, zaś w środkowej centralnej powierzchni czaszy znajduje się przezroczyste okienko (6) w kształcie elipsy regulujące natężenie światła zsynchronizowane i sprzężone z pokręteł (7) regulatora czujnika światła jak pokazano na załączonym materiale ilustracyjnym fig.1,2,3.

2. Dolna i górna część ściany czołowej obudowy (4) jest zaokrąglona i wypukła zewnętrznie jak pokazano na załączonym materiale ilustracyjnym fig.2,3.

Pełnomocnik

RZECZNIK PATENTOWY
DN 2016
mgr inż. Jolanta Woźniak

Fig.1

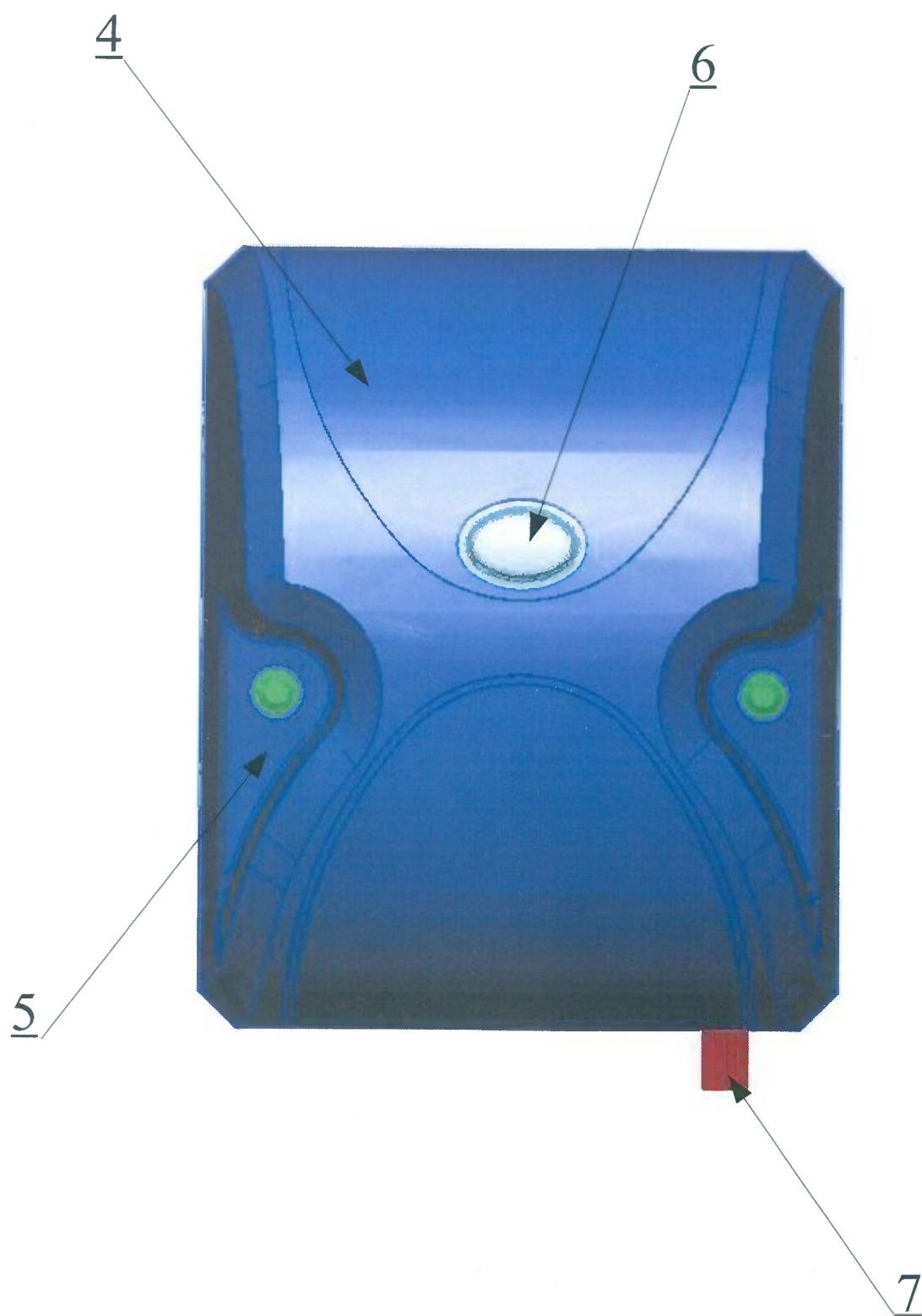


Fig.2

0 0 7 1 2 9





Fig. 1

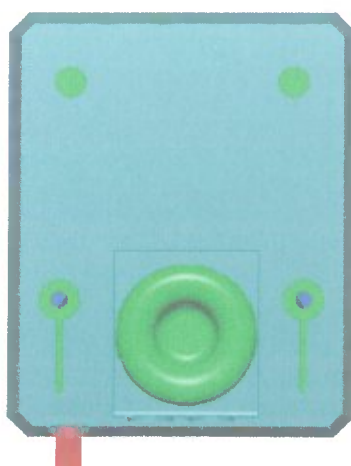


Fig. 2

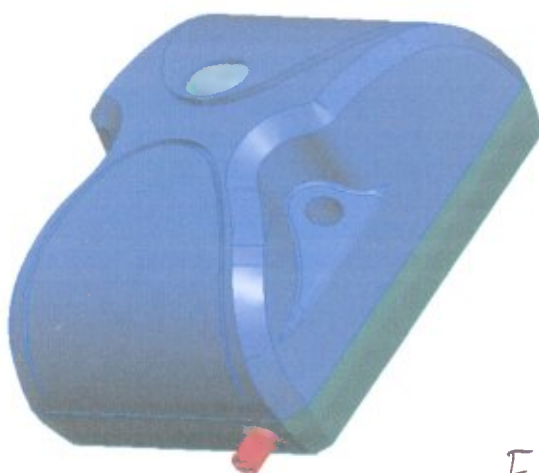


Fig. 3