

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **5672**

(51) Klasyfikacja:
13-03

(21) Numer zgłoszenia: **3197**

(22) Data zgłoszenia: **13.05.2003**

(54)

Ośłona gniazdka elektrycznego

(30) Pierwszeństwo:

13.11.2002 (WO) DM/061953

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:

31.08.2004 WUP 08/2004

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**LEGRAND, Limoges, (FR);
LEGRAND SNC, Limoges, (FR)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

Duhem Arnault, Limoges, (FR)

PL 5672

Nr Rp. 5672

Klasa 13-03

Osłona gniazdka elektrycznego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest osłona gniazdka elektrycznego.

W odniesieniu do znanych tego rodzaju, zbliżonych postaciowo wytworów, osłona gniazdka elektrycznego według wzoru przemysłowego, wyróżnia się nową postacią przejawiająca się w kształcie i układzie linii.

Wzór osłony gniazdka elektrycznego uwidoczniono na rysunku, na którym fig. 1 przedstawia osłonę gniazdka elektrycznego w widoku z przodu; fig. 2 - osłonę w widoku z góry, od strony dolnej ścianki; fig. 3- osłonę w widoku z góry, od strony górnej ścianki; fig. 4 - osłonę w widoku z góry, od strony jednej bocznej ścianki; fig. 5- osłonę w widoku z góry, od strony przeciwległej bocznej ścianki, fig. 6- osłonę w

widoku perspektywicznym od przodu; fig. 7- osłonę w widoku od tyłu.

Osłona gniazdka elektrycznego ma kształt kwadratowy z wypukłymi krawędziami bocznymi, zaokrąglonymi narożnikami, częściowo wypukłą przednią powierzchnią i płasko-wklęsłą tylną powierzchnią. Osłona składa się z ramki oraz wkładki umieszczonej w tej ramce przy czym kształt krzywizny przedniej powierzchni wkładki stanowi kontynuację kształtu krzywizny przedniej powierzchni ramki.

Wkładka ma kształt kwadratowy z wypukłymi krawędziami bocznymi i częściowo wypukłą przednią ścianką. W środkowej części wkładki znajduje się walcowe wgłębienie z trzema otworami umieszczonymi poziomo na jego średnicy. Na tylnej powierzchni wkładki znajduje się walcowy element wystający poza tylną powierzchnię ramki, na którego średnicy są umieszczone dwa półokrągłe wgłębienia a pomiędzy nimi znajduje się prostopadłościenny element o zaokrąglonych krótszych bokach z wystającą częścią środkową. Po obu jego stronach na zewnętrznej krawędzi ramki znajdują się wcięcia.

Ramka ma kształt kwadratowy z wypukłymi bocznymi ściankami, wypukłą przednią ścianką i płasko-wklęsłą tylną powierzchnią. Na tylnej powierzchni ramki są umieszczone żebra otaczające naroża kwadratowego centralnego otworu. Na zakończeniach żeber i ich narożach umieszczone są występy. Pomiedzy tymi żebrami są odstępy, po obu stronach których

Pomiędzy tymi żebrami są odstępy, po obu stronach których znajdują się poprzeczne mostki łączące żebra z krawędzią zewnętrzną ramki. Naprzeciwko odstępów pomiędzy żebrami, na przedłużeniu prostopadłościennego elementu ,po obu jego stronach, na zewnętrznej krawędzi ramki znajdują się wcięcia jak to uwidoczniło na załączonym rysunku, fig. 1- fig. 7.

znajdują się poprzeczne mostki łączące żebra z krawędzią zewnętrzną ramki. Naprzeciwko odstępów pomiędzy żebrami, na przedłużeniu prostopadłościennego elementu ,po obu jego stronach, na zewnętrznej krawędzi ramki znajdują się wcięcia.

Cechami istotnymi osłony gniazdka elektrycznego jest to , że osłona ta ma kształt kwadratowy z wypukłymi krawędziami bocznymi, zaokrąglonymi narożnikami, częściowo wypukłą przednią powierzchnią i płasko-wklęsłą tylną powierzchnią. Osłona składa się z ramki oraz wkładki umieszczonej w tej ramce przy czym kształt krzywizny przedniej powierzchni wkładki stanowi kontynuację kształtu krzywizny przedniej powierzchni ramki. Wkładka ma kształt kwadratowy z wypukłymi krawędziami bocznymi i częściowo wypukłą przednią ścianką. W środkowej części wkładki znajduje się walcowe wgłębienie z trzema otworami umieszczonymi poziomo na jego średnicy. Na tylnej powierzchni wkładki znajduje się walcowy element wystający poza tylną powierzchnię ramki , na którego średnicy są umieszczone dwa półokrągłe wgłębienia a pomiędzy nimi znajduje się prostopadłościenny element o zaokrąglonych krótszych bokach z wystającą częścią środkową . Po obu jego stronach na zewnętrznej krawędzi ramki znajdują się wcięcia. Ramka ma kształt kwadratowy z wypukłymi bocznymi ściankami, wypukłą przednią ścianką i płasko-wklęsłą tylną powierzchnią. Na tylnej powierzchni ramki są umieszczone żebra otaczające naroża kwadratowego centralnego otworu. Na zakończeniach żeber i ich narożach umieszczone są występy.

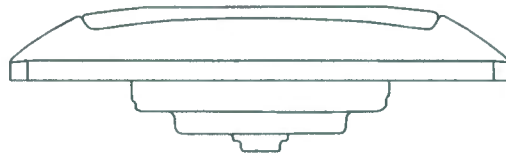


Fig. 2

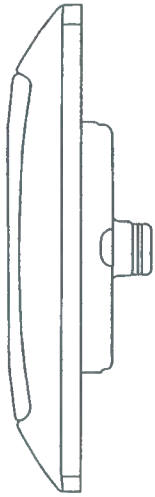


Fig. 4

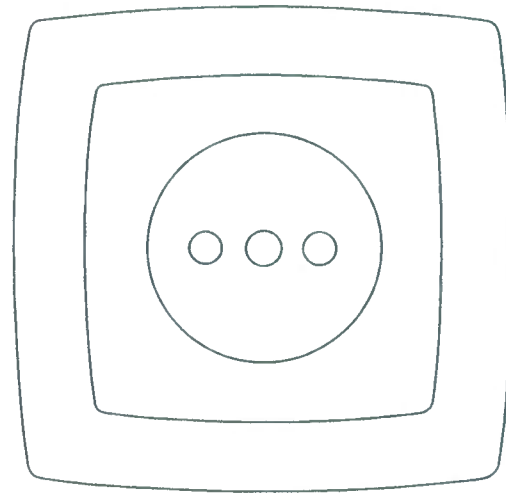


Fig. 1

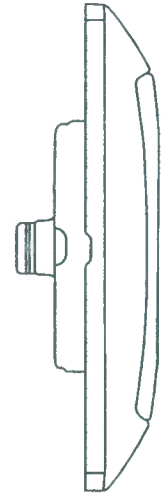


Fig. 5



Fig. 3

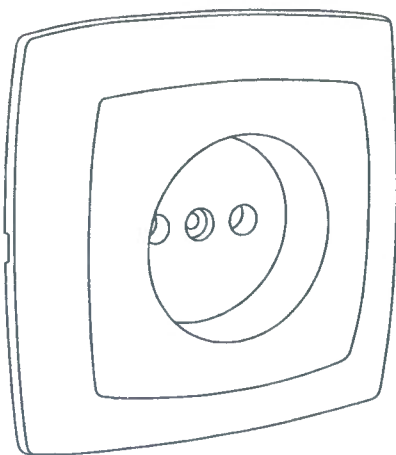


Fig. 6

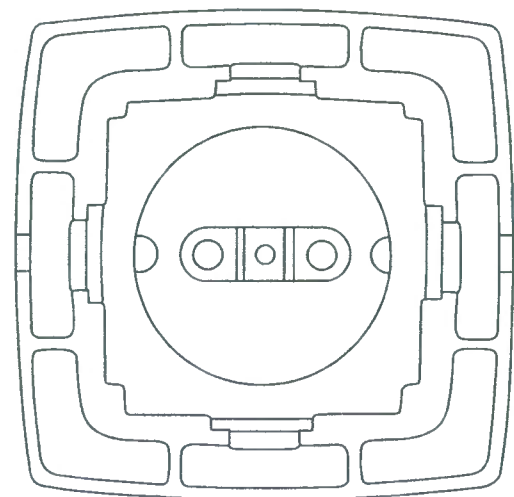


Fig. 7



Fig. 2

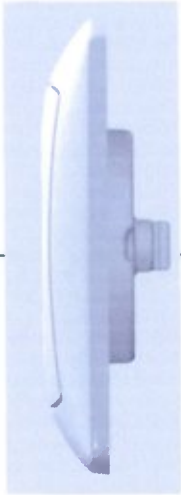


Fig. 4

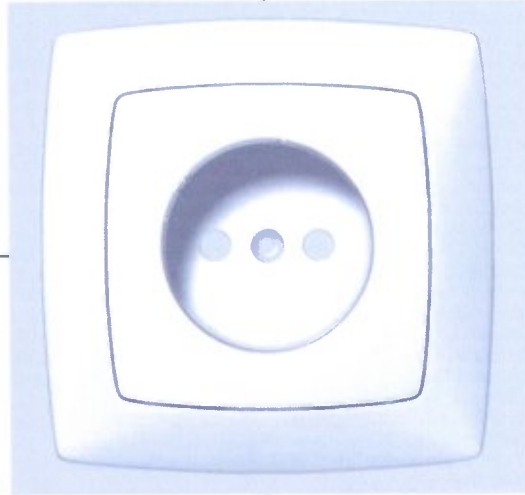


Fig. 1



Fig. 5

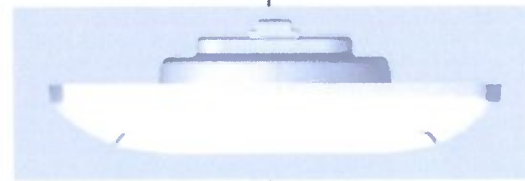


Fig. 3



Fig. 6

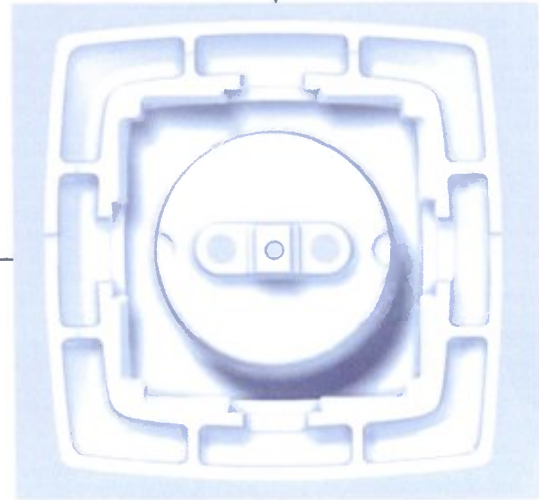


Fig. 7