

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **18071**

(21) Numer zgłoszenia: **18429**

(22) Data zgłoszenia: **27.06.2011**

(51) Klasyfikacja:

13-03
29-99

(54)

Puszka do instalacji odgromowej

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
29.06.2012 WUP 06/2012

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**PAWBOL SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, Sułkowice, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

ZIELIŃSKI JANUSZ, Andrychów, (PL)

PL 18071

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest puszka do instalacji odgromowej, przeznaczona do mocowania złącza kontrolnego instalacji odgromowej, pomiędzy przewodem odprowadzającym od zwodu i przewodem uziemiającym połączonym z uziomem.

Nowy i oryginalny charakter wzoru przemysłowego przejawia się w stylizowanym kształcie puszki do instalacji odgromowej, w układzie linii brzegów, krawędzi i powierzchni jej elementów oraz w barwie powierzchni.

Przedmiot wzoru przemysłowego jest uwidoczniony na ilustracji, na której fig. 1 przedstawia puszkę do instalacji odgromowej w stanie rozłożonym w widoku ukośnym, fig. 2 - otwartą puszkę do instalacji odgromowej w widoku ukośnym, fig. 3 - zamkniętą puszkę do instalacji odgromowej z podniesioną kształtką nasadową w widoku ukośnym, fig. 4 - zamkniętą puszkę do instalacji odgromowej z opuszczoną kształtką nasadową w widoku ukośnym.

Puszka do instalacji odgromowej, której istotne cechy są przedstawione poniżej w opisie oraz na fig. 1, fig. 2, fig. 3 i fig. 4, ma przestrzennie kształt prostopadłościanu z zaokrąglonymi narożami i składa się z wydrążonego korpusu 1, na którym osadzona jest przesuwnie nasadowa kształtka 2 przykryta prostokątną płytką 3. Wydrążony korpus 1 na zewnętrznej powierzchni jednej przeciwległej pary ścianek bocznych posiada drobne poziome karby 4, usytuowane na wysokości ścianek w pobliżu naroży korpusu 1. Druga para przeciwległych ścianek bocznych zawiera szczeliny 5, prostopadłe do dna korpusu 1, które umożliwiają częściowe wyłamanie ścianek bocznych korpusu 1, pomiędzy szczelinami 5. Naroża 6 wydrążonego korpusu 1 są zaokrąglone wzdłuż łuku skierowanego w stronę osi pionowej wydrążonego korpusu 1. Dno korpusu 1 jest wyposażone w prowadnice 7 z rowkami, w których mocowane są elementy złącza instalacji odgromowej. Nasadowa kształtka 2 jest osadzona przesuwnie na korpusie 1 i ma przestrzennie kształt zbliżony prostopadłościanu, a po złożeniu puszki jest osłonięta prostokątną płytką 3. Jedna para przeciwległych ścianek kształtki 2 zawiera równoległe szczeliny 8, które po osadzeniu kształtki 2 na korpusie 1 pokrywają się z brzegami karbów 4. Pomiedzy szczelinami 8, ścianki od strony wewnętrznej posiadają zgrubienia, które zachodzą skokowo na karby 4, umożliwiając pozycjonowanie kształtki 2 względem korpusu 1, a tym samym ustalanie głębokości puszki do instalacji odgromowej. Druga para przeciwległych ścianek posiada równoległe szczeliny 9, które po nasadzeniu kształtki 2 na korpus 1 pokrywają się ze szczelinami 5 w ściankach bocznych korpusu 1. Szczeliny 9 umożliwiają częściowe wyłamanie ścianek i utworzenie otworu do osadzenia przewodu instalacji odgromowej.

Ścianki wydrążonego korpusu 1 i nasadowej kształtki 2 mają kolor pomarańczowy.

Cechy istotne wzoru przemysłowego

Puszka do instalacji odgromowej ma przestrzennie kształt prostopadłościanu z zaokrąglonymi narożami i składa się z wydrążonego korpusu 1, na którym osadzona jest przesuwnie nasadowa kształtka 2 przykryta prostokątną płytką 3. Wydrążony korpus 1 na zewnętrznej powierzchni jednej przeciwległej pary ścianek bocznych posiada drobne poziome karby 4, usytuowane na wysokości ścianek w pobliżu naroży korpusu 1. Druga para przeciwległych ścianek bocznych zawiera szczeliny 5, prostopadłe do dna korpusu 1. Naroża 6 wydrążonego korpusu 1 są zaokrąglone wzdłuż łuku skierowanego w stronę osi pionowej wydrążonego korpusu 1. Dno korpusu 1 jest wyposażone w prowadnice 7 z rowkami. Nasadowa kształtka 2 jest osadzona przesuwnie na korpusie 1 i ma przestrzennie kształt zbliżony prostopadłościanu, a po złożeniu puszki jest osłonięta prostokątną płytką 3. Jedna para przeciwległych ścianek kształtki 2 zawiera równoległe szczeliny 8, które po osadzeniu kształtki 2 na korpusie 1 pokrywają się z brzegami karbów 4. Druga para przeciwległych ścianek posiada równoległe szczeliny 9, które po nasadzeniu kształtki 2 na korpus 1 pokrywają się ze szczelinami 5 w ściankach bocznych korpusu 1.

Ścianki wydrążonego korpusu 1 i nasadowej kształtki 2 mają kolor pomarańczowy.

Ilustracja wzoru



