

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej
Polskiej

(12) OPIS OCHRONNY
WZORU UŻYTKOWEGO

51723 PL 62273 Y1

(19) PL (11) 62273

(13) Y1

(21) Numer zgłoszenia: 114231

(22) Data zgłoszenia: 21.07.2003

(51) Int.Cl.

F16B 2/02 (2006.01)

H01R 4/38 (2006.01)

H02G 13/00 (2006.01)

H01B 7/40 (2006.01)

(54)

Zacisk z uchwytem mocującym

(43) Zgłoszenie ogłoszono:

12.01.2004 BUP 01/04

(45) O udzieleniu prawa ochronnego ogłoszono:

31.05.2006 WUP 05/06

(73) Uprawniony z prawa ochronnego:

Hardt Adam, Wieliczka, PL

(72) Twórca(y) wzoru użytkowego:

Adam Hardt, Wieliczka, PL

PL 62273 Y1

ZACISK Z UCHWYTEM MOCUJĄCYM

Przedmiotem wzoru użytkowego jest zacisk z uchwytem mocującym przeznaczony zwłaszcza dla instalacji przewodów odgromowych prowadzonych na dachach budynków szczególnie krytych blachą a także do mocowania uchwytów przewodów do elementów konstrukcji budynków.

Znane są powszechnie uchwyty mocujące przewody instalacji zwłaszcza odgromowych prowadzonych na dachach i elementach konstrukcji budynków w postaci dwu płaskowników zamocowanych do wystających elementów dachu lub konstrukcji budynku za pomocą śrub, przy czym zazwyczaj jeden z płaskowników wyposażony jest w uchwyt na przewód instalacji odgromowej.

Z polskiego opisu zgłoszeniowego wzoru użytkowego nr 110702 znany jest uchwyt mocujący przewód instalacji odgromowej posiadający podstawę w postaci ceramicznej czaszy, na której znajduje się zaczep mocujący przewód natomiast komora czaszy wypełniona jest substancją klejącą umożliwiającą trwałe zamocowanie uchwytu do płaszczyzny dachu lub konstrukcji budynku

Znany jest także z opisu niemieckiego wzoru użytkowego DE 8906412 zacisk do łączenia przewodu odgromowego z uziomem, mający dwa wygięte rozwartokątnie płaskowniki z poziomymi półkami z gwintowanymi otworami na łączącą je śrubę, która równocześnie dociska usytuowane pomiędzy ramionami płaskowników przewód odgromowy i uziomu do dolnych złączonych zatraskowo końców płaskowników umożliwiając wzajemne połączenie przewodów odgromowego i uziomu

Zacisk z uchwytem mocującym przewody instalacji zwłaszcza odgromowej na dachach budynków i/lub ich elementach konstrukcyjnych składający się z dwóch wygiętych rozwartokątnie płaskowników według wzoru użytkowego charakteryzuje się tym, że wygięty

rozwartokątnie płaskownik z poziomą półką, na której znajduje się uchwyt mocujący połączony jest z wygiętym rozwartokątnie płaskownikiem za pomocą śruby z nakrętką poprzez otwory znajdujące się w górnych ramionach płaskowników, natomiast dolne ramiona wygiętych płaskowników po skręceniu śrubą tworzą zacisk.

Zacisk z uchwytem mocującym pozwala na pewne połączenie uchwyty przewodu instalacji zwłaszcza odgromowej z zaciskiem mocującym przewód w sposób łatwy i trwały do pokrycia dachowego i/lub elementu konstrukcyjnego budynku.

Zacisk z uchwytem według wzoru użytkowego jest prosty w wykonaniu i łatwy w montażu.

Przedmiot wzoru użytkowego uwidoczniony jest na załączonym rysunku, na którym fig. 1 przedstawia elementy zacisku z uchwytem w rzucie aksonometrycznym, fig. 2 zacisk z uchwytem w widoku z boku

Zacisk z uchwytem mocującym składa się z wygiętego rozwartokątnie płaskownika 1 z poziomą półką 2, na której znajduje się uchwyt 3 mocujący oraz wygiętego rozwartokątnie płaskownika 4.

Płaskowniki 1, 4 połączone są śrubą 5 z nakrętką 6 poprzez otwory 7 znajdujące się w górnych ramionach 8 wygiętych płaskowników 1, 4 dolne ramiona 9 płaskowników 1, 4 po skręceniu tworzą zacisk.

W. Gładki

ZASTRZEŻENIE OCHRONNE

Zacisk z uchwytem mocującym przeznaczony zwłaszcza dla instalacji przewodów odgromowych składający się z dwóch wygiętych rozwartokątnie płaskowników, zniemienny tym, że wygięty rozwartokątnie płaskownik (1) z poziomą półką (2), na której znajduje się uchwyt (3) mocujący połączony jest z wygiętym rozwartokątnie płaskownikiem (4) za pomocą śruby (5) z nakrętką (6) poprzez otwory (7) znajdujące się w górnych ramionach (8) wygiętych płaskowników (1, 4) natomiast dolne ramiona (9) wygiętych płaskowników (1, 4) po skręceniu śrubą (5) tworzą zacisk.



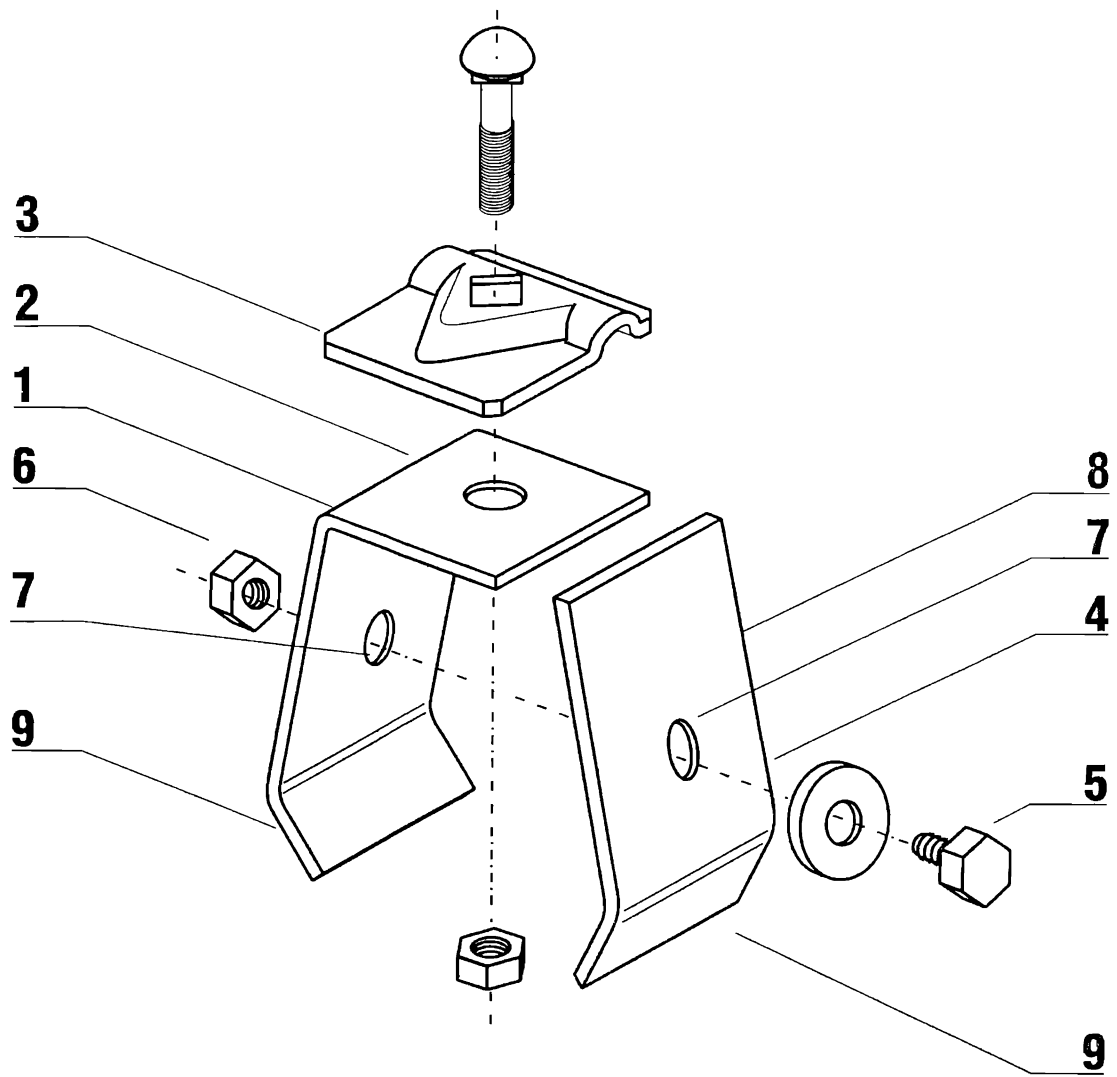


fig. 1

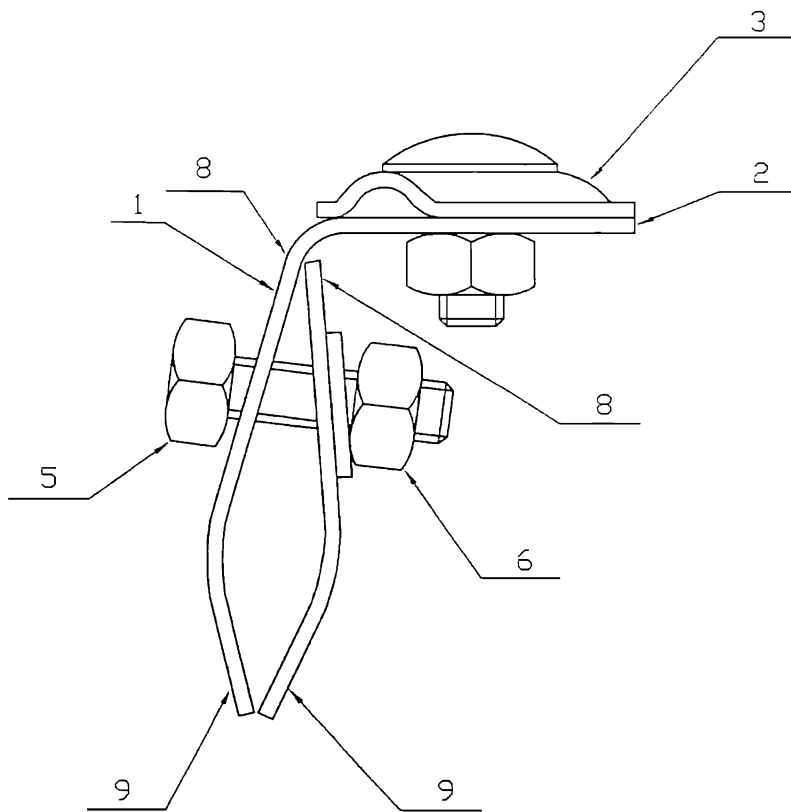


fig. 2

Handwritten signature