

**POLSKA
RZECZPOSPOLITA
LUDOWA**



**URZĄD
PATENTOWY
PRL**

O P I S P A T E N T O W Y

PATENTU TYMCZASOWEGO

72477

Patent tymczasowy dodatkowy
do patentu _____

Zgłoszono: 06.08.1971 (P. 149912)

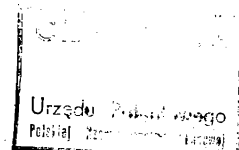
Pierwszeństwo: _____

Zgłoszenie ogłoszono: 30.05.1973

Opis patentowy opublikowano: 25.11.1974

Kl. 21c, 24/02

MKP^{*} H02g 15/06



Twórcy wynalazku: Alojzy Kiełkiewicz, Jerzy Wołczyk
Uprawniony z patentu tymczasowego: Ośrodek Badawczo-Rozwojowy
Pojazdów Szynowych, Poznań (Polska)

**Króciec uszczelniający wyjście przewodu elektrycznego z przewodu ochronnego,
zwłaszcza do pojazdów szynowych**

Przedmiotem wynalazku jest króciec uszczelniający wyjście przewodu elektrycznego z przewodu ochronnego, zwłaszcza do pojazdów szynowych.

Stosowane dotychczas uszczelnienia wyjścia przewodu elektrycznego z końcówką bakelitową typu KO, nakręconą na przewód ochronny z uszczelką ciętą z węża gumowego lub uszczelnienie końcówki KO kitem nie zapewniają trwałości i szczelności wyjścia przewodu, przez co zachodzi szkodliwe przedostawanie się wody i olejów do przewodu ochronnego.

Celem wynalazku jest usunięcie tej wady, co osiągnięto przez zamocowanie króćca na końcu przewodu ochronnego z uszczelnieniem elastycznym (gumowym) dociśniętym podkładką i nakrętką złączną. Wynalazek jest bliżej wyjaśniony na rysunku, na którym króciec 1 zamocowany jest na końcu przewodu ochronnego 5 osłaniającego przewód elektryczny 6 uszczelniony elementem elastycznym 2 wykonanym w kształcie stożka ściętego, który dociśnięty jest nakładką 3 i nakrętką złączną 4.

Niniejszy wynalazek może być zastosowany do różnych wielkości znormalizowanych przewodów ruro-
wych.

Zastrzeżenie patentowe

Króciec uszczelniający wyjście przewodu elektrycznego z przewodu ochronnego, zwłaszcza do pojazdów szynowych, znamienny tym, że króciec (1) zamocowany na końcu przewodu ochronnego (5), osłaniającego przewód elektryczny (6), uszczelniony jest elementem elastycznym (2) w kształcie stożka ściętego, zaciśniętego w wytoczeniu króćca (1) za pomocą podkładki (3) i nakrętki (4).

