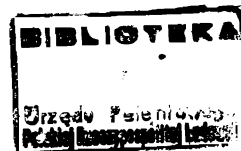


4 marca 1929 r.



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

14016, 17/06

Nr 8582.

Kl. 21 c 13.

14016 17/06

Edward Waniek
(Katowice, Polska).

Przyrząd do przymocowywania przewodów elektrycznych do izolatorów.

Zgłoszono 9 lipca 1926 r.

Udzielono 14 marca 1928 r.

Przedmiotem wynalazku jest przyrząd do przymocowywania przewodów elektrycznych do izolatorów wszelkiego rodzaju. Dotychczas przymocowuje się przewody do izolatorów o długości 70 do 80 cm drutem wiązałkowym zapomocą kleszczy, natomiast przyrząd niniejszy przedstawia gotowy zamek z drutu, dający się łatwo i szybko założyć na każdy izolator.

Przykład wykonania wynalazku jest przedstawiony na załączonym rysunku. Fig. 1 — 3 wyobrażają przyrząd z dźwigniami g, zamykaniami wdół na płaszcz izolatora, przyczem fig. 1 przedstawia rzut z boku na przyrząd z podniesionymi dźwigniami przed zamknięciem fig. 2 — rzut z boku z zamkniętymi dźwigniami i fig. 3 — rzut z góry z zamkniętymi dźwigniami. Fig.

4 — 6 wyobrażają drugie wykonanie przyrządu z dźwigniami, zamykaniami u góry przez głowę izolatora, przyczem fig. 4 przedstawia rzut z boku na przyrząd z poziomymi dźwigniami przed zamknięciem, fig. 5 — rzut z boku na przyrząd z zamkniętymi dźwigniami i fig. 6 — rzut z góry z zamkniętymi dźwigniami.

Przyrząd ten składa się z dwóch części. Część pierwszą stanowi przylegający do górnej części izolatora łuk *a* o wygiętych na zewnątrz końcach *b*, które służą do zabezpieczenia przed otwieraniem dźwigni *g* oraz, będąc wygięte wężykowato podwójnie, służą do uchwytu przymocowywanego do izolatora przewodu *c*; haczykowe zgięcia końców *d* potrzebne są do ujęcia zatrzasku. Część druga, czyli zatrzask, składa

się z łuku napinającego f przylegającego do szyjki izolatora, oraz z dwóch dźwigni g zaopatrzonych w oczka h , utworzone zapomocą odpowiedniego zgięcia tych dźwigni.

W przykładzie wykonania przyrządu według rysunku (fig. 1 — 3) przewód c wkłada się do części chwytającej e i cały przyrząd przeciąga się z ustawionymi dźwigniami g przez głowę izolatora; następnie zamyka się dźwignie g wdół, przyczem zatrask przez łuk napinający f przyciąga uchwyty e , skutkiem czego przewód c układa się około szyjki izolatora.

W przykładzie wykonania przyrządu według rysunku (fig. 4 — 6) przewód c wkłada się do części chwytającej e i cały przyrząd przeciąga się z poziomymi dźwigniami g przez głowę izolatora; następnie zamyka się dźwignie g w górę przez głowę izolatora, przyczem zatrask przez łuk napinający f przyciąga uchwyty e , skutkiem czego przewód c układa się około szyjki izolatora.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Przyrząd do przymocowywania prze-

wodów elektrycznych do izolatorów, znamienny tem, że jest wykonany z dwóch kawałków odpowiednio wygiętych i połączonych ze sobą drutów, z których jeden tworzy część chwytającą przewód, a drugi zatrask, przyczem ta pierwsza część stanowi łuk przylegający do górnej części izolatora, oraz podwójnie wygięty wężykowato łuk, w którego wygięciu utrzymuje się przymocowywany do izolatora przewód, drugi zaś kawałek tworzy zatrask, który przyciąga uchwyty z przewodem do szyjki izolatora.

2. Przyrząd według zastrz. 1, znamienny tem, że zatrask składa się z łuku napinającego, który przylega do szyjki izolatora, oraz z dwóch dźwigni zaopatrzonych w oczka, utworzone zapomocą odpowiedniego zagięcia dźwigni.

3. Przyrząd według zastrz. 1 i 2, znamienny tem, że dźwignie zamyka się w górę, wskutek czego wygięte nazewnątrz końce (b) zabezpieczają dźwignie (g) przed otwieraniem.

Edward Waniek.

