

URZĄD PATENTOWY



M 02 b 9/00

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 20471.

~~Kl. 21 e, 27/01.~~

Fabryka Kabli Spółka Akcyjna
(Kraków, Polska).

14a 9/06

Tablica licznikowa.

Zgłoszono 29 stycznia 1932 r.
Udzielono 11 września 1934 r.

Tablice licznikowe służą do przymocowania na nich liczników, tudzież do ochrony podstaw liczników i przewodów doprowadzających przed niepowołanymi manipulacjami.

Przymocowanie licznika do tablicy licznikowej odbywa się zapomocą trzech śrub: jednej górnej *a* oraz dwóch dolnych *b* (fig. 1). W tablicach licznikowych, dotychczas znanych, przykręcenie śrub, służących do przymocowania licznika, odbywało się dopiero po umieszczeniu licznika na tablicy i przedstawiało niedogodność ze względu na utrudniony dostęp do śrub i brak miejsca na manipulowanie.

W tablicy licznikowej według wynalazku

górną śrubę *a* można przykręcić na stałe przed umieszczeniem licznika na tablicy, poczem licznik zostaje na wspomnianej śrubie zawieszony. Umocowanie górnej śruby przed umieszczeniem licznika na tablicy możliwe jest dzięki zaopatrzeniu tablicy w podziałkę, biegnącą wzdłuż szyny prowadniczej i pozwalającą na natychmiastowe obrócenie właściwego położenia górnej śruby w zależności od typu licznika.

Górna śruba, przedstawiona szczegółowo na fig. 2, jest zaopatrzona w szeroki łeb. Umocowanie górnej śruby odbywa się przez dociśnięcie do szyny prowadniczej *c* (fig. 2) z jednej strony nakrętki *d*, a z dru-

giej strony łba śruby e. Ponadto łeb śruby górnej posiada odpowiedni rowek pierścieniowy f do umieszczenia w nim górnego wieszaka licznika.

W celu zabezpieczenia podstawy licznika i przewodów doprowadzających przed niepowołanymi manipulacjami, tablica licznikowa jest wyposażona w pokrywę, zaopatrzoną w myśl wynalazku w specjalną płytkę osłaniającą, której wykrój dokładnie odpowiada wymiarowi licznika (fig. 3). Pozwala to na stosowanie tej samej tablicy licznikowej do różnych typów liczników, przyczem ulega wymianie tylko płytka osłaniająca. Płytkę osłaniającą (fig. 4) jest umocowana na wewnętrznej stronie pokrywy w taki sposób, iż zdjęcie płytki osłaniającej możliwe jest jedynie po uprzednim zdjęciu pokrywy. W wykonaniu, uwidocznionem na rysunku, płytka osłaniająca posiada 4 otwory podłużne, poszerzone na jednym końcu, zapomocą których jest osadzona na odpowiednich śrubkach z łbami tak, jak to ma miejsce w zamknięciu bagnetowem. Zdjęcie płytki osłaniającej może mieć miejsce tylko po uprzednim przesunięciu jej względem pokrywy. Przesunięcie to przy zmontowanej pokrywie nie da się skutecznie, gdyż nie pozwalają na to śruby, służące do przymocowania pokrywy do tablicy, które przechodzą zarówno przez pokrywę, jak i przez płytkę osłaniającą i ustalają ich wzajemne położenie.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Tablica licznikowa z pokrywą, zabezpieczającą podstawę licznika i przewody doprowadzające przed niepowołanymi manipulacjami, znamienna tem, że górna śruba, służąca do przymocowania licznika do tablicy, posiada łeb, zaopatrzony w odpowiedni rowek pierścieniowy do umieszczenia w nim górnego wieszaka licznika, i że pokrywa tablicy posiada wymienną płytkę osłaniającą, dostosowaną do wymiarów licznika.

2. Tablica licznikowa według zastrz. 1, znamienna tem, że wzdłuż prowadnicy śruby górnej wykonana jest podziałka, umożliwiającą zamocowanie wymienionej śruby przed umieszczeniem licznika na tablicy.

3. Tablica licznikowa według zastrz. 1, 2, znamienna tem, że płytka osłaniająca jest przymocowana do pokrywy tablicy tak, iż odjęcie jej jest możliwe jedynie od wewnętrznej strony pokrywy tablicy.

4. Tablica licznikowa według zastrz. 1 — 3, znamienna tem, że śruby, służące do przymocowania pokrywy do tablicy, przechodzą przez płytkę osłaniającą, umożliwiając przez to odjęcie płytki osłaniającej.

Fabryka Kabli
Spółka Akcyjna.



P.21615

