

Warszawa, 30 września 1937 r.

URZĄD PATENTOWY



H 01 m 1102

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 25268.

Kl. 21 b, 12/03.

Todrys Lang
(Biłgoraj, Polska).

Skrzynka do baterii anodowej, złożonej z normalnych galwanicznych baterijek latarkowych.

Zgłoszono 13 lutego 1936 r.
Udzielono 20 lipca 1937 r.

Do zasilania bateryjnych odbiorników radiofonicznych prądem anodowym stosuje się bądź specjalną galwaniczną baterię anodową, bądź normalne baterijki latarkowe, połączone specjalnymi złączkami. Baterijki latarkowe kosztują taniej, ale mają tę wadę, że będąc luźno połączone są niewygodne przy przenoszeniu z miejsca na miejsce i że łatwo spalić lampy odbiornika przez przypadkowe dotknięcie wtyczek akumulatorowych do biegunów baterijek latarkowych.

Skrzynka według wynalazku ma ułatwić stosowanie normalnych baterijek latarkowych jako źródła anodowego w spo-

sób prosty, wygodny i bez obawy spalenia lamp odbiornika. Jest to skrzynka drewniana bez wieka, o dwóch przedziałach, mieszcząca odpowiednią liczbę normalnych baterijek latarkowych. W ścianki boczne i w przegrodę skrzynki są wpuszczone gniazdka, przyłączone do złączek, umieszczonych na wewnętrznej powierzchni ścianek i na powierzchniach przegrody. Baterijki latarkowe, odgiąwszy ich paski biegunowe wzdłuż wąskich ścianek bocznych baterii, wstawia się paskami biegunowymi w głąb skrzynki, przez co zostają one połączone szeregowo za pomocą znajdujących się wewnątrz skrzynki złączek i jed-

nocześnie zostają połączone z gniazdkami, przyłączonymi do tych złączek. Spalenie lamp odbiornika jest wykluczone, gdyż na zewnątrz skrzynki nie ma części metalowych.

Fig. 1 przedstawia widok z góry skrzynki według wynalazku z umieszczonymi w niej baterijkami latarkowymi, fig. 2 — jej widok z boku, fig. 3 i 4 przedstawiają złączki na wewnętrznych powierzchniach jednego przedziału, a fig. 5 przedstawia baterijkę latarkową z paskami biegunowymi, przygiętymi tak, by po wstawieniu baterijki do skrzynki według wynalazku utworzyły odpowiednie połączenia.

Zastrzeżenie patentowe.

Skrzynka do baterii anodowej, złożonej z normalnych galwanicznych baterijek latarkowych, nie mająca wieka, znamienna tym, że gniazdka przyłączowe są wpuszczone w ścianki boczne skrzynki i w jej przegrodę, złączki zaś do szeregowego połączenia baterijek latarkowych i ich połączenia z gniazdkami przyłączowymi są umieszczone na wewnętrznej powierzchni ścianek i na powierzchniach przegrody.

T o d r y s L a n g.

Fig 1.

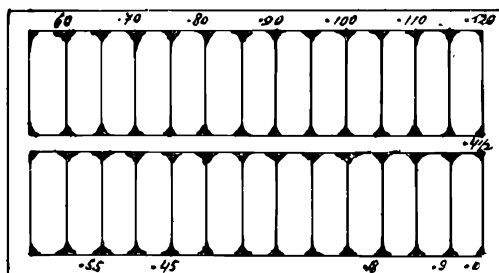


Fig 2.

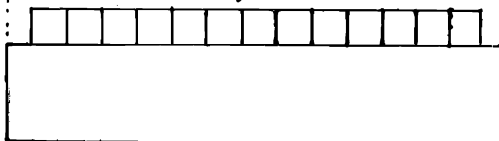


Fig 3.

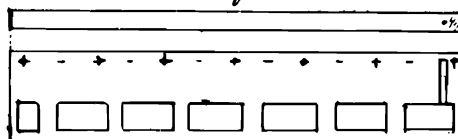


Fig 4.

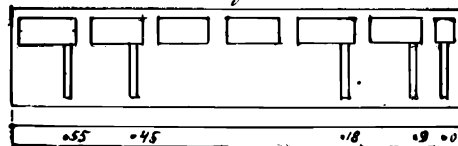


Fig 5.

