

ELEKTRYCZNY ZAMEK SZYFROWY

(sprostowanie)

W 9/1971 numerze „Młodego Technika” zamieściliśmy artykuł mgra inż. Andrzeja Dy omawiający amatorskie wykonanie prostego, lecz bardzo skutecznego zamka szyfrowego, który może mieć zastosowanie zarówno do zabezpieczenia drzwi mieszkania,

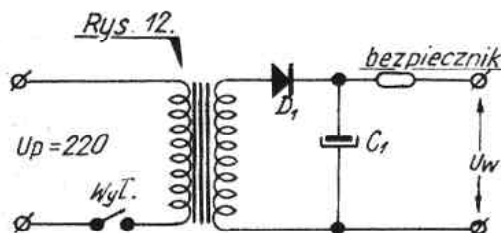
jak i wszelkich zamknięć w skrytkach, szafach pancernych itp.

Artykuł spotkał się z ogromnym zainteresowaniem czytelników, tym bardziej że do budowy zamka użyto tanich i łatwo dostępnych części i materiałów.

Niestety, zarówno rysunki jak tekst artykułu wydrukowane zostały z błędami, które utrudniają poprawne wykonanie zamka właściwego, a wręcz uniemożliwiają zbudowanie zasilacza sieciowego.

Błędy w tekście

Str.	Szpalta	Wiersz	Jest	Powinno być
82	prawa	10—11 od dołu	Zestyk a ₁ , powoduje podtrzymanie przekaźnika B	Zestyk a ₁ , powoduje podtrzymanie przekaźnika A
84	lewa	22 od góry	zamka regulującego	zamka ryglującego
84	lewa	2 od góry	poprzez zestyk C ₂	poprzez zestyk c ₂
88	lewa	18—19 od góry	$d_w = 0,8 I_w$ $d_p = 0,8 I_p$	$d_w = 0,8 \sqrt{I_w}$ $d_p = 0,8 \sqrt{I_p}$
88	prawa	6—7 od góry	$\frac{U}{U_w} = \frac{Z_p}{Z_w}$	$\frac{U_p}{U_w} = \frac{Z_p}{Z_w}$
88	prawa	20 od dołu	napięcie przebicia kondensatora było przynajmniej o 120% wyższe	napięcie przebicia diody było przynajmniej o 120% wyższe
90	lewa	7 od dołu	przekaźników E i P	przekaźników E i F

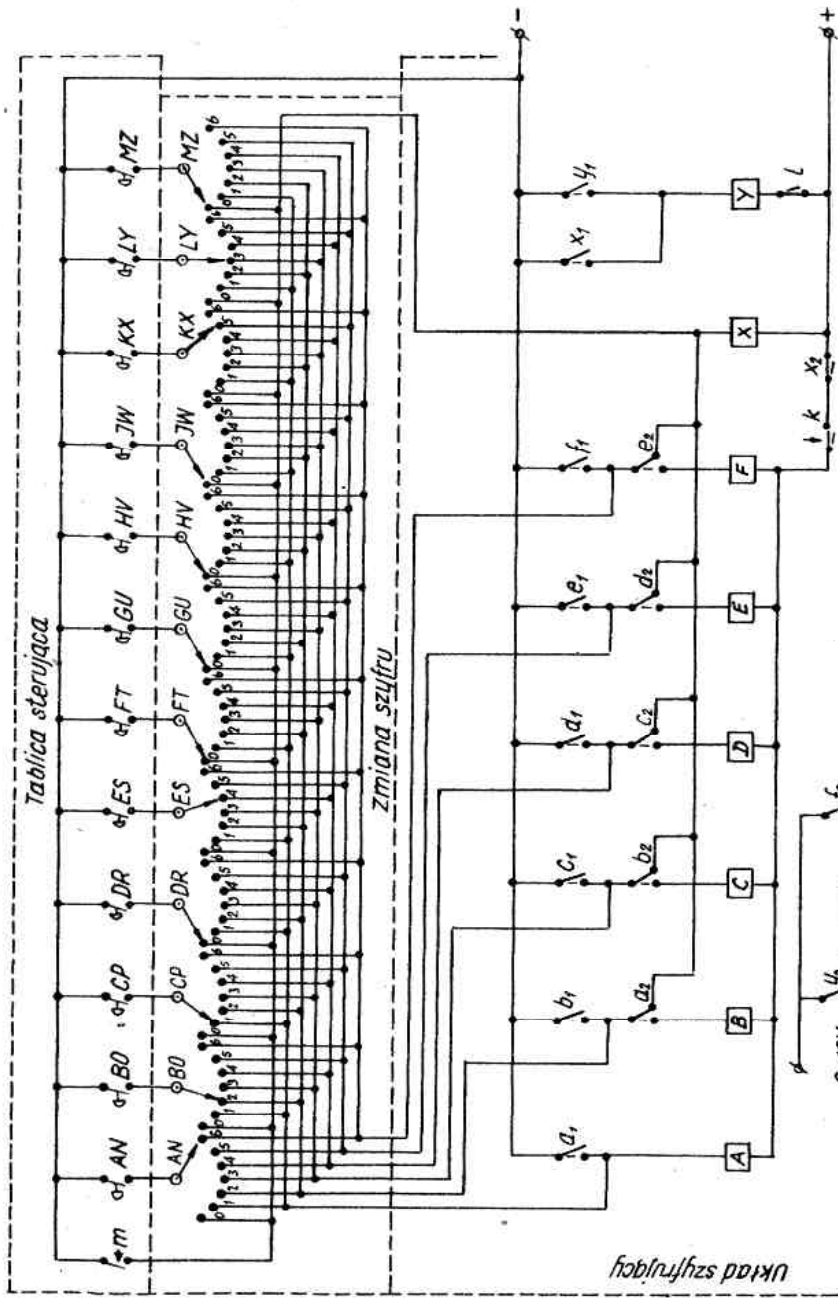


Za wspomniane niedopatżenia i błędy przepraszamy Autora i wszystkich Czytelników. Na przyszłość dołożymy starań, by nie zdarzyło się nic podobnego.

Dla porównania zamieszczamy poprawione rysunki. Na rys. 1 brak było oznaczeń poszczególnych pozycji przełączników obrotowych służących do zmiany szyfru (od 0 do 6), a także brak oznaczeń zestyków przełącznych: a₁, b₂, c₂, d₂ i e₂.

Na rys. 12 natomiast zabrakło symbolu diody półprzewodnikowej.

Redakcja



Tablica sterująca

Zmiana szufry

Urząd szufnyjczy

Rys. 1.