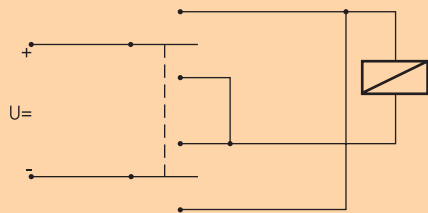


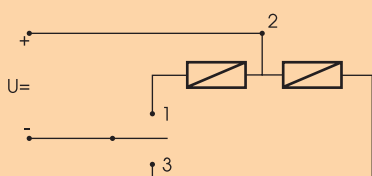
Przełączniki bistabilne

Relpol – Polski Producent Przełączników Elektromagnetycznych dbając o kompleksową obsługę swoich klientów powiększyła swoją ofertę o kolejne wykonania przełączników elektromagnetycznych w bardzo atrakcyjnych cenach, charakteryzujących się szerokim zakresem wykonań i zastosowań. Wszystkie nasze wyroby posiadają niezbędne certyfikaty i są zgodne z wymaganiami Dyrektyw Unii Europejskiej – Dyrektywą niskonapięciową. Naszym odbiorcom zapewniamy magazyn pod zamówienie klienta, serwis i doradztwo techniczne z uwzględnieniem indywidualnych potrzeb naszych klientów.

Podczas projektowania układów elektrycznych często poszukuje się sposobów uniknięcia ich nadmiernej rozbudowy, a co za tym idzie, zbytek komplikacji budowanego układu. Do osiągnięcia tego celu pomocne mogą być bistabilne przełączniki elektromagnetyczne, któ-



Rys. 1. Schemat ilustrujący sposób sterowania cewką RMB961



Rys. 2. Schemat ilustrujący sposób sterowania cewkami przełącznika, RMB962



Przełącznik bistabilny RMB961

re mogą układ uprościć i obniżyć koszt jego wykonania.

Relpol S.A. posiada w swojej ofercie miniaturowe przełączniki bistabilne typu RMB961 i RMB962. Przełączniki te są produkowane z 1 zestykiem przelącznym lub zwiernym, w wersjach z 1 cewką i 2 cewkami, w szerokiej gamie napięć. Gabaryty przełączników: dł. 29 mm, szer. 10 mm, wys. 15 mm. Aby zrealizować zmianę położenia zestyków tych przełączników wymagane jest zasilanie ich cewek impulsem napięciowym min. 0,8 Un i trwającym min. 10 ms.

Przedstawione poniżej schematy ilustrują sposób podłączeń, jaki należy wykonać, aby zapewnić przełącznikom właściwe warunki pracy.

Różnicę między tymi dwoma wykonaniami widać na pierwszy rzut oka, przełącznik RMB961 (rys. 1) wyposażony jest w jedną cewkę, więc aby uzyskać zmianę położenia zestyków należy odwrócić bieguny jej zasilania.

Przełącznik RMB962 (rys. 2) wyposażony jest natomiast w dwie cewki, na które, w zależności od wymaganego położenia zestyków, podajemy napięcie zasilające według klucza: wyprowadzenia nr 1 i 2 – zamknięcie zestyku NO (normalnie otwartego), wyprowadzenie nr 2 i 3 – otwarcie zestyku NO (normalnie otwartego).

Przełączniki bistabilne mogą znaleźć szerokie zastosowanie we wszystkich układach, gdzie potrzebne jest uzyskanie przełączenia na skutek krótkiego impulsu elektrycznego oraz utrzymanie tego stanu bez potrzeby ciągłego zasilania cewki przełącznika.

Przełączniki o tym gabarycie dostępne są także w wersji monostabilnej.

Więcej informacji w katalogach Relpol S.A.

TAKIE CENY!

5mm



na
RM-y

NOWOŚCI !



R20



RM40, RSM954, RM50



RSM822, RSM832, RSM850B, RSM957



Zamów bezpłatny katalog:
tel. 068/47 90 830

FILAR POLSKIEJ GOSPODARKI 2004



relpol S.A.

RELPOŁ SA, ul. 11 Listopada 37, 68-200 Żary

Dział Sprzedaży

tel. 068/47 90 821, fax 47 90 824

e-mail: zamowienia@relpol.com.pl

Linia Doradztwa

tel. 068/47 90 820, fax 47 90 824

e-mail: linia@relpol.com.pl

Dział Marketingu

tel. 068/47 90 900, fax 47 90 830

e-mail: marketing@relpol.com.pl

Biuro Handlowe Warszawa, ul. B. Czecha 36

tel. 022/81 20 422, fax 81 25 312

e-mail: warszawa@relpol.com.pl

www.relpol.com.pl

Zapraszamy:

www.sklep.relpol.com.pl