

Przełącznik czasowy do rozruchu gwiazda - trójkąt

TRA-GT

Instrukcja obsługi
Gwarancja

MikroBest

ul. Grochowska 26
60-277 Poznań

tel. 0-61-867-41-95, 0-61-862-00-08

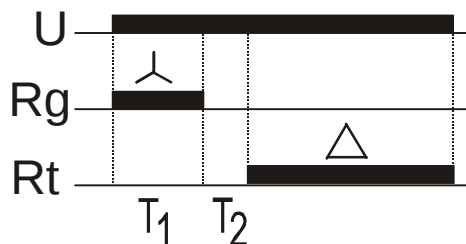
fax. 0-61-867-59-28

info@mikrobest.pl
www.mikrobest.pl
sklep.mikrobest.pl

1. Zastosowanie i budowa

Przełącznik czasowy typu TRA-GT znajduje zastosowanie w układach sterowania w urządzeniach energetycznych. Jest to płytka drukowana z niezbędnymi elementami elektronicznymi umieszczona w obudowie C - 35 z tworzywa sztucznego, przystosowanej do bezpośredniego montażu na szynie 35 mm. Widok i wykorzystanie styków pokazane jest na rysunku.

Przełącznik czasowy TRA-GT wykonuje jedną funkcję. Diagram funkcji znajduje się poniżej. Podzakresy czasowe T1 wybiera się przełącznikiem typu dip-switch dostępnym z zewnątrz obudowy.



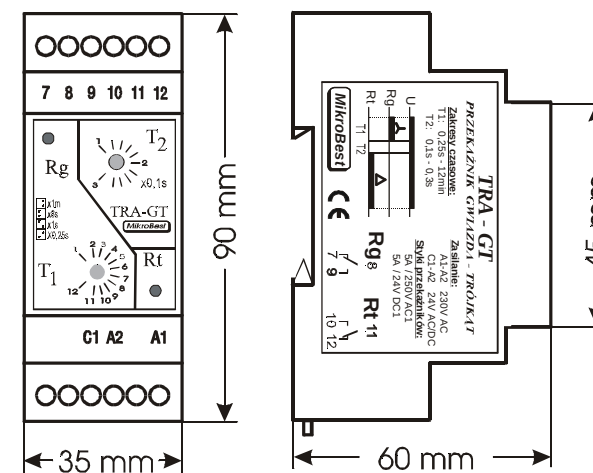
2. Dane techniczne

- napięcie zasilania U_n - 230 V AC lub 24V AC/DC
- pobór mocy - max 3VA
- wyjście - dwa przełączniki przełączne (AZ 699)
- obciążalność styków przełączników AC1 - 5A / 220V
- obciążalność styków przełączników DC1 - 5A / 24V
- uchyb nastawienia do wartości nastawy - +/-5%
- stopień ochrony - IP 20
- rodzaje pracy - 1 funkcja
- zakresy czasowe rozruchu gwiazdy (T1):
 - 0,25 - 3 sek
 - 1 - 12 sek
 - 8 - 96 sek
 - 1 - 12 min
- zakres czasowy przerwy (T2): - 0,1 - 0,3 sek
- sygnalizacja stanu pracy: - diody LED
 - (zielona - gwiazda, żółta - trójkąt)

3. Działanie

Przełącznik czasowy rozpoczyna działanie z chwilą włączenia napięcia zasilającego. Załączenie zestyków Rg sygnalizuje dioda LED zielona na płycie czołowej. Po odliczeniu czasu rozruchu gwiazdy T1 wyłączany jest przełącznik Rg i następuje odliczanie czasu przerwy T2. Po odliczeniu tego czasu załączany jest na stałe przełącznik Rt co sygnalizuje dioda LED żółta na płycie czołowej.

4. Widok urządzenia



5. Gwarancja

Producent udziela 12 miesięcznej gwarancji licząc od daty zakupu.

data sprzedaży:

data produkcji: