

Rozruch gwiazda - trójkąt

Zadanie

easy ma sterować rozruchem silnika w układzie "gwiazda - trójkąt". Przycisk S1 rozpocznie rozruch w układzie "gwiazdy". Po zdefiniowanym czasie układ automatycznie ma zmienić się w "trójkąt". Przycisk S2 wyłącza zasilanie silnika. Na ekranie LCD pojawia się informacja w jakim aktualnie układzie pracuje silnik.

Oprzewodowanie

1. Wejścia:

I1 Przycisk S1 (Załączenie pracy)

I2 Przycisk S2 (Wyłączenie)

Wyjścia:

Q1 Stycznik główny K1

Q2 Stycznik układu "gwiazda" K2

Q3 Stycznik układu "trójkąt" K3

2. Parametry:

T1 Czas trwania rozruchu w układzie "gwiazdy"

T2 Czas załączenia układu "trójkąt"

