

Dobór silników elektrycznych.

1. Wstęp

2. Rodzaje silników elektrycznych

2.1. Podział silników elektrycznych

2.2. Budowa, rodzaje i zasada działania silników prądu stałego

2.2.1. Budowa i rodzaje silników prądu stałego

2.2.2. Zasada działania silników prądu stałego

2.3. Budowa, zasada działania i rodzaje silników prądu zmiennego

2.3.2. Budowa i rodzaje silników prądu zmiennego

2.3.2. Zasada działania silników prądu zmiennego

3. Dobór silników elektrycznych

4. Rodzaje pracy silnika

5. Dobór mocy silnika

5.1. Dobór mocy silnika przy pracy ciągłej

5.2. Dobór mocy silnika przy pracy dorywczej

5.3. Dobór mocy silnika przy pracy przerywanej

6. Dobór momentu silnika

7. Dobór prędkości

8. Dobór obudowy i połączenia z maszyną roboczą

Wnioski

Literatura

Załącznik:

– Przykład doboru silnika przy pracy ciągłej

– Przykład doboru silnika przy pracy przerywanej