

Opde. 22.06.2017r.

Zagadnienia na egzamin

poprawkowy z Urządzeń Elektrycznych

dla uczniów KL IIBT.

Rok szkolny 2016/2017.

1. Jaką funkcję spełnia rozłącznik.
2. Podaj przykłady różnych rodzajów rozłączników.
3. Jaką funkcję spełniają styczniki?
4. Opisz budowę i zasadę działania stycznika z napędem elektromagnetycznym.
5. Narysuj i oznacz zaciski stycznika.
6. Opisz budowę bezpiecznika instalacyjnego.
7. Wymień zalety i wady bezpieczników instalacyjnych.
8. Co oznaczają rodzaje wkładek topikowych "a" i "g".
9. Opisz budowę bezpiecznika mocy Bm.
10. Opisz budowę i zastosowanie wyłączaczy termicznych.
11. Opisz budowę i zastosowanie wyłączacza elektromagnetycznego.

12. Dokonaj podziału wyłłączników nadprądowych z ich charakterystyk czasowo-prądowych i do jakich obwodów zabezpieczeniowych są przeznaczone.

13. Do zabezpieczenia jakiego obwodu zastosujesz wyłącznik nadprądowy 5302 C10.

14. Przed czym chronią wyłączniki różnicowo-prądowe.

15. Opisz budowę i zasadę działania wyłącznika różnicowo-prądowego.

16. Dokonaj podziału wyłączników różnicowo-prądowych.

Opracował nauczyciel.  
A. Barczuk