

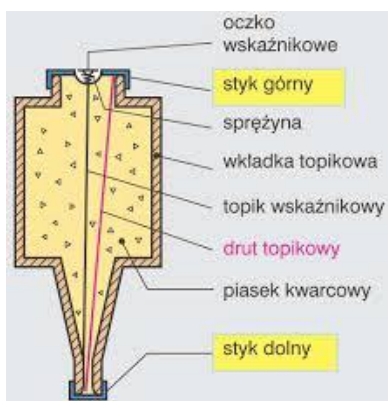
Temat: Bezpiecznik – rola, rodzaje, parametry

Temat ten obejmuje dwie jednostki lekcyjne

Bezpieczniki to podstawowy element ochrony instalacji elektrycznej. Znajdują zastosowanie w każdym domu oraz mieszkaniu.

Podstawowe rodzaje bezpieczników

- Topikowe
- Automatyczne



Rysunek 1
bezpiecznik topikowy

Działanie bezpiecznika topikowego polega na przetopieniu się drutu topikowego i przerwanie w ten sposób przepływu prądu.



Rysunek 3
Bezpiecznik topikowy wraz z oprawką



Rysunek 2
Bezpiecznik
automatyczny wkręcany



Rysunek 4 Bezpieczniki
topikowe stosowane w
urządzeniach elektrycznych



Rysunek 5
Wyłącznik nadprądowy
bezpiecznik

Praca domowa

Przepisz do zeszytu tekst w kolorze zielonym oraz przerysuj rysunek 1.

Obejrzyj film „ Jak działają bezpieczniki ” <https://edukacja.bezpieczniki.tauron.pl/gry-i-zabawy>

Dokonania pracy ucznia, proszę udokumentować w formie zdjęcia, po czym proszę przesłać na adres email:

karolkawiak.sosw@wp.pl

Podstawą oceniania będzie również prowadzenie zeszytu przedmiotowego ucznia.