

2.1.1.1

Qual a unidade de medida da resistência eléctrica de um circuito?

- a) Volt
- b) Ohm
- c) Amp
- d) Watt

Nota: A resistência eléctrica representa a dificuldade que uma corrente encontra ao percorrer um circuito eléctrico. A sua unidade de medida é o "Ohm" e o símbolo usado é a letra grega Ω . Nas fórmulas a resistância é indicada com a letra R.

2.1.1.2

Qual a unidade de medida da corrente eléctrica que flui num circuito?

- a) Volt
- b) Ohm
- c) Amp
- d) Watt

Nota: A corrente eléctrica é o movimento de quantidade de electricidade. A sua unidade de medida é o "Ampere" e o símbolo usado é a letra A.

Normalmente nos circuitos rádio a "quantidade" de corrente é pequena e utiliza-se um submúltiplo do Ampere, o "milampere" que é a milésima parte do Ampere e que se exprime com o símbolo mA. Nas fórmulas utiliza-se a letra I.

2.1.1.3

O movimento de cargas eléctricas através de um condutor denomina-se:

- a) corrente eléctrica
- b) linhas de força
- c) tensão eléctrica
- d) fenômeno de histeresis

Nota: ver "Nota" da pergunta nº. 2.1.1.2