**TUẦN: 02**

**CHƯƠNG 1: LINH KIỆN ĐIỆN TỬ**

**BÀI 2: ĐIỆN TRỞ, TỤ ĐIỆN, CUỘN CẢM**

|  |
| --- |
| **Nội dung BÀI HỌC** |
| **I.Điện trở:****1.Cấu tạo và phân loại:****\* Cấu tạo:** Thường dùng dây điện trở hoặc bột than phủ lên lõi sứ.\* Phân loại điện trở: SGK.**2. Kí hiệu của điện trở:*** Điện trở cố định.
* Biến trở.
* Điện trở nhiệt.
* Điện trở biến đổi theo điện áp.
* Quang điện trở.

**3.Các số liệu kỹ thuật:**- Trị số của điện trở: (R) là con số chỉ mức độ cản trở dòng điện của điện trở.- Đơn vị , K, M.- Công suất định mức: là công suất tiêu hao trên điện trở( mà nó có thể chịu được trong thời gian dài không bị cháy đứt). Đơn vị W.**4.Công dụng của điện trở:**- Điều chỉnh dòng điện trong mạch.- Phân chia điện áp. |