2022河北高二下学期人教版高中物理单元测试

1. _____

下列装置中利用了温度传感器的是(　　)

A．电熨斗　　B．电饭锅

C．电子秤　　D．火灾报警器

2. _____

如图6－2－11是自动调温式电熨斗，下列说法正确的是(　　)

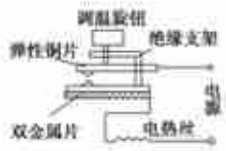

图6－2－11

A．常温时上下触点是接触的

B．双金属片温度升高时，上金属片形变较大，双金属片将向下弯曲

C．原来温度控制在80 ℃断开电源，现要求60 ℃断开电源，应使调温旋钮下调一些

D．由熨烫丝绸衣物状态转化为熨烫棉麻衣物状态，应使调温旋钮下移一些

3. _____

关于电饭锅的说法正确的是(　　)

A．电饭锅中的温度传感器是氧化铁

B．铁氧体在常温下具有磁性，温度升至居里点时失去铁磁性

C．当温度越过103 ℃时，感温体磁性较强

D．用电饭锅煮饭时，温控开关自动断电后，它不能自动复位

4. _____

用遥控器调换电视频道的过程，实际上就是传感器把光信号转换成电信号的过程，下列属于这类传感器的是(　　)

A．红外报警装置

B．走廊照明灯的声控装置

C．自动洗衣机中的压力传感装置

更多资料到官网：http://www.wuliaojz.com
官方公众号：物料家族