202313112L2

例2　根据欧姆定律，下列说法中正确的是(　　)

A．由关系式*U*＝*IR*可知，导体两端的电压*U*由通过它的电流*I*和它的电阻*R*共同决定

B．由关系式*I*＝ 可知，导体中电流跟导体两端的电压成正比，跟导体的电阻成反比

C．由关系式*R*＝ 可知，导体的电阻跟导体两端的电压成正比，跟导体中的电流成反比

D．由*R*＝ 可知，导体两端电压为0时，导体的电阻也为0