

CIRCUITOS CON POTENCIÓMETRO

Los potenciómetros se conectan en paralelo y se utilizan como divisores de tensión, para regular el voltaje. Empleando un potenciómetro podemos obtener un voltaje variable a partir de un voltaje fijo, como el que proporciona una batería; lo cual resulta útil, por ejemplo, si el voltaje que se necesita es menor que el que suministra la fuente de la que disponemos.

Entre otras aplicaciones, los potenciómetros pueden emplearse para regular la intensidad con la que luce una lámpara, aumentar o disminuir el volumen de un aparato de radio o modificar la velocidad de giro de un motor.

