Электр сұлбаларындағы шартты белгілер



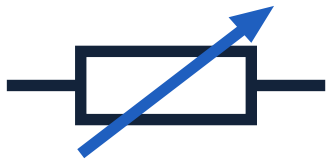
Гальваникалық элемент



Батарея



Резистор



Реостат



Шам



Кілт



Амперметр



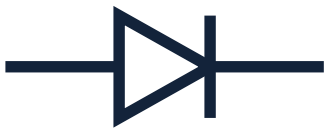
Вольтметр



Конденсатор



Сақтандырғыш



Диод



Электр қозғалтқыш



Сымдардың қосылуы



Сымдардың қиылысуы

© 2026 walls.kz. Мектептер мен мұғалімдерге тегін. Коммерциялық басып шығару және сату — тек құқық иесімен шарт бойынша.

Условные обозначения в схемах



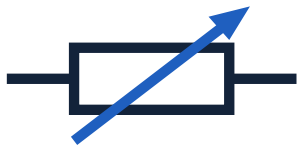
Гальванический элемент



Батарея



Резистор



Реостат



Лампа



Ключ



Амперметр



Вольтметр



Конденсатор



Предохранитель



Диод



Электродвигатель



Соединение проводов



Пересечение проводов

© 2026 walls.kz. Бесплатно для школ и учителей. Коммерческая печать и продажа — только по договору с правообладателем.

Электр сұлбаларындағы шартты белгілер

Условные обозначения в схемах



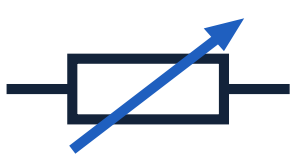
Гальваникалық элемент
Гальванический элемент



Батарея
Батарея



Резистор
Резистор



Реостат
Реостат



Шам
Лампа



Кілт
Ключ



Амперметр
Амперметр



Вольтметр
Вольтметр



Конденсатор
Конденсатор



Сақтандырғыш
Предохранитель



Диод
Диод



Электр қозғалтқыш
Электродвигатель



Сымдардың қосылуы
Соединение проводов



Сымдардың қиылысуы
Пересечение проводов

© 2026 walls.kz. Мектептер мен мұғалімдерге тегін / Бесплатно для школ и учителей. Коммерциялық басып шығару және сату — тек құқық иесімен шарт бойынша / Коммерческая печать и продажа — только по договору с правообладателем.