

Electric Circuits

AP Physics C: Electricity and Magnetism · Vocabulary

Write each word 3 times. 把每个单词抄写三遍。

English	中文	Write it 3 times (English)
 Electric current	电流	_____
 amperes	安培	_____
 drift velocity	漂移速度	_____
 cross-sectional area	横截面积	_____
 Current density	电流密度	_____
 scalar	标量	_____
 circuit diagram	电路图	_____
 series	串联	_____
 parallel	并联	_____
 Resistance	电阻	_____
 resistivity	电阻率	_____
 Ohm's law	欧姆定律	_____
 ohmic	欧姆性	_____
 equivalent resistance	等效电阻	_____
 ideal battery	理想电池	_____

English	中文	Write it 3 times (English)		
 internal resistance	内阻			
 terminal voltage	端电压			
 ammeter	电流表			
 voltmeter	电压表			
 Kirchhoff's loop rule	基尔霍夫回路定则			
 Kirchhoff's junction rule	基尔霍夫节点定则			
 junction	节点			
 equivalent capacitance	等效电容			
 RC circuit	RC 电路			
 time constant	时间常数			
 steady state	稳态			