الرمـوز الكهربائيـة: أساسـيات قـراءة وفهم العناصر في الدوائر الإلكترونية

Category: شروحات ودروس

written by www.Mbsmgroup.tn | 1 نوفمبر، 2025



جدول الرموز الكهربائية وعناصرها:

الرمز	اسم العنصر	الوظيفة الأساسية
—//—	مقاوم	يحد أو ينظم التدفق الكهربائي في الدائرة

الرمز	اسم العنصر	الوظيفة الأساسية
—►—	دايود	يسمح بمرور التيار في اتجاه واحد فقط
—		—
—///—	مقاوم متغير	يعمل كمقاوم قابل للتعديل اليدوي
	مصدر جهد مستمر (DC)	يوفر تيار ثابت باتجاه واحد
~	مصدر جهد متردد (AC)	يوفر تيار يتغير اتجاهه باستمرار
—►►—	LED	مصباح يضيء عند مرور التيار
——————	ملف (Inductor)	يخزن الطاقة في مجال مغناطيسي مؤقت
	أرضي (Ground)	نقطة مرجعية لتفريغ التيار الكهربائي

بهذا الدليل العملي، أنت اليوم أقرب لفهم المكونات الدقيقة والدور الحيوي لكل رمز، سواء في إصلاح الأجهزة بالمنزل أو في تنفيذ المشاريع الكبرى في الهندسة الكهربائية.

ELECTRICAL SYMBOLS

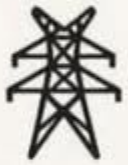












Resistor

Diode

Capacitor

Variable Resistor

DC Supply Voltage

AC Supply Voltage







LED

Inductor

Ground

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN