

الرموز الكهربائية: أساسيات قراءة وفهم العناصر في الدوائر الإلكترونية

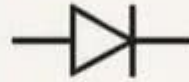
Category: شروحات ودروس

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

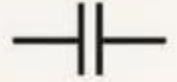
ELECTRICAL SYMBOLS



Resistor



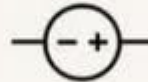
Diode



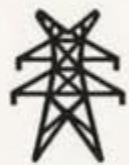
Capacitor



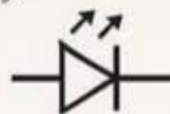
Variable Resistor



DC Supply Voltage



AC Supply Voltage



LED



Inductor



Ground

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

الرموز الكهربائية الأساسية المستخدمة في رسم وتصميم الدوائر الإلكترونية، موضحةً دور كل رمز ووظيفته داخل النظام الكهربائي. يسعى المقال إلى تقديم شرح عملي لكل عنصر مثل المقاوم، الدايمود، المكثف، الحث، مصدر الجهد المتواصل والمتناوب، الأرضي، والمقاومات المتغيرة. يُعد فهم هذه الرموز ضروريًا لأي شخص يعمل في مجال الهندسة أو الصيانة الكهربائية، ويعزز من

قدرة الفنيين والطلاب على قراءة الدوائر وتحديد الأعطال بدقة.