

مسرد المفاهيم المصطلحات

المفتاح الكهربائي: أداة تتحكم بوصل وفصل التيار الكهربائي عن الحمل الكهربائي في الدارة الكهربائية المكونة من مصدر كهربائي، ومفتاح كهربائي، ووحدة إنارة.

الحمل الكهربائي: هو كل عنصر مستهلك للطاقة الكهربائية يقوم بتحويل الطاقة الكهربائية إلى شكل آخر من أشكال الطاقة، مثل: الطاقة الحركية؛ كالمروحية، والطاقة الضوئية؛ كالمصباح، والطاقة الحرارية؛ كالمكواة الكهربائية.

القاطع الكهربائي: هو جهاز يقوم بوصل وفصل التيار الكهربائي، وكذلك حماية الدارة الكهربائية.