

مسرد المفاهيم والمصطلحات

القابس (الفيش): هو أداة وصل كهربائية تكون متصلة في نهاية السلك المتصل بالجهاز الكهربائي.

القابس الثنائي: هو قابس له طرفان معدنيان يوصل بكل طرفٍ سلكٍ أو خط، أحدهما الخط الحامي والآخر المحايد.

القابس الثلاثي (المؤرض): هو قابس الذي له ثلاثة أطراف معدنية، يوصل بكل طرفٍ سلكٍ أو خط، أحدهما الخط الحامي والآخر الخط المحايد والثالث الخط الأرضي.

المقبس (الإبريز): هو مخرج لتزويد القوابس الموصولة بالأجهزة الكهربائية بالتيار الكهربائي.

المقبس الثنائي (الإبريز الثنائي): هو مخرج لتزويد القوابس الموصولة بالأجهزة الكهربائية بالتيار الكهربائي، وله مخرجان: حامي وبارد.

المقبس الثلاثي (الإبريز الثلاثي): هو مخرج لتزويد القوابس الموصولة بالأجهزة الكهربائية بالتيار الكهربائي، وله ثلاثة مخارج: حامي وبارد وأرضي.

الخط الحي الحامي: هو الخط الحامل للشحنات الكهربائية، ويُسمى خط (الغاز).

الخط المحايد البارد: هو الخط المكمل للدارة الكهربائية، وجهده صفر، ويسمى خط (النتر).

الخط الأرضي (الإيرث): هو الخط الموصول بنقطة التأريض، ومهمته حماية الإنسان من خطر الصدمة الكهربائية.