



برق ساختمان  
یکتا

Building Electricity  
Yekta



## درباره ما

در صنعت برق و الکترونیک، یکی از شرکت های برجسته و پیشرو، شرکت یکتا است. این شرکت با سابقه ای بیش از 20 ساله در زمینه تولید و تامین انواع لوازم برق ساختمان فعالیت می کند. شرکت یکتا تمرکز خود را بر روی ارائه محصولات با کیفیت بالا، نوآوری و خدمات مشتری محور قرار داده است.



## انواع لوازم برق ساختمان:

### پنل ها

پنل های الکتریکی برای توزیع برق در سراسر ساختمان استفاده می شوند و به عنوان نقطه مرکزی کنترل مدارهای الکتریکی عمل می کنند.

### لامپ ها

لامپ ها منابع روشنایی اصلی در هر ساختمان هستند و شامل انواع مختلفی مانند لامپ های رشته ای، فلورسنت، ال ای دی و هالوژن می شوند. این لامپ ها برای تأمین روشنایی در فضاهای داخلی و خارجی استفاده می شوند.



## سیم و کابل آیفون

این سیم ها و کابل ها برای اتصال دستگاه های آیفون در ساختمان ها استفاده می شوند و امکان ارتباط داخلی را فراهم می کنند.

## پریز محافظ

پریزهای محافظ برای محافظت از دستگاه های الکتریکی در برابر نوسانات ولتاژ و جلوگیری از آسیب های احتمالی به این دستگاه ها استفاده می شوند.



## لوله خرطومی

لوله های خرطومی برای محافظت و هدایت سیم ها و کابل های برق در ساختمان ها استفاده می شوند. این لوله ها معمولاً از مواد پلاستیکی یا فلزی ساخته می شوند و انعطاف پذیری بالایی دارند.

## ترانس

ترانس ها برای تبدیل ولتاژ برق از یک سطح به سطح دیگر استفاده می شوند. به عنوان مثال، ترانس های کاهنده ولتاژ برای کاهش ولتاژ ورودی از شبکه به سطح ولتاژ مصرفی در ساختمان مورد استفاده قرار می گیرند.



## فیوزها و تابلو برق

### فیوزها

فیوزها به عنوان تجهیزات حفاظتی الکتریکی عمل می کنند. زمانی که جریان الکتریکی از حد مجاز بیشتر شود، فیوزها مدار را قطع می کنند تا از آسیب رسیدن به تجهیزات و ایجاد خطرات جلوگیری شود.

### تابلو برق

تابلو برق ها محفظه هایی هستند که تجهیزات الکتریکی مانند فیوزها، قطع کن ها و سایر قطعات حفاظتی و کنترلی را در بر می گیرند. تابلو برق ها به توزیع و کنترل برق در مدارهای مختلف ساختمان کمک می کنند.





## کابل ها و سیم ها

### کابل ها

کابل ها مجموعه ای از سیم ها هستند که درون یک پوشش محافظ قرار گرفته اند تا حفاظت فیزیکی و الکتریکی بیشتری فراهم کنند.

### سیم ها

سیم ها هادی های الکتریکی هستند که برای انتقال جریان برق از یک نقطه به نقطه دیگر استفاده می شوند. سیم ها معمولاً دارای روکش های عایق برای جلوگیری از تماس مستقیم با جریان برق و حفاظت از خطرات ناشی از برق گرفتگی هستند.





## چشم انداز و اهداف مجموعه

این مجموعه با دقت و توجه به جزئیات، سعی دارد تا تمامی نیازهای شما در زمینه لوازم برق ساختمان را برطرف سازد واحد مهندسی و تحقیق و توسعه مجموعه یکتا با بیش از دو دهه تجربه در زمینه تولید لوازم برق ساختمان، به مرزهای فناوری جدید نفوذ کرده و توانسته است با ارائه راهکارهای نوین و ابتکاری، نقش برجسته ای در این عرصه ایفا کند.