



**COMPLETE SOLUTION  
FOR INDUSTRY**



**KURUMSAL SUNUM**



**COMPLETE SOLUTION  
FOR INDUSTRY**

## HAKKIMIZDA / ABOUT US

XKoren Electric olarak ışığın yayılmasını ve fark edilmesini sağlayan alçak gerilim şalt ürünlerimizle güçlü oyuncuların yer aldığı elektrik sektöründe, piyasaya yeni bir soluk getirme iddiasıyla faaliyetlerimizi yürütüyoruz. Elektrik enerjisini güvenli, verimli, kaliteli ve çevreye dost biçimde iletme ilkesiyle yarattığımız ekonomik değeri tüm paydaşlarımıza yansıtma, teknoloji konusunda öncüler arasında yer almak için 2006 yılında Güney Kore markası olarak şalt ürünleri piyasasına giriş yaptık. Distribütörlük sistemiyle 16 yıl önce yer almaya başladığımız Türkiye pazarındaki faaliyetlerimiz 2019'da yepyeni bir noktaya evrildi. XKoren Electric olarak şalt ürünleri piyasasındaki yarışımızı artık bağımsız yerli bir şirket kimliğiyle sürdürüyoruz. Sektörümüzün gerektirdiği altyapıya sahip olmanın güveni ve farkındalığıyla yaptığımız yatırımların hakkını istikrarlı bir şekilde vermeyi sürdürerek, güvenilir, güçlü ve kalıcı bir marka oluşturmaya çalışıyoruz. Bunu yaparken, elektrik enerjisini güvenli, verimli, kaliteli ve çevre dostu bir şekilde iletme ilkesiyle yarattığımız ekonomik değeri tüm paydaşlarımızla paylaşma hassasiyetiyle hareket ediyoruz. Konusunda uzman genç ekibimiz, daha iyi ve daha büyük olmak için cesaretimiz, yeniliklere açık yaklaşımımız, çok büyük çalışma gayretimiz, heyecanımız ve hayallerimiz var. Rakiplerimizden bizi ayırtıran bu dinamizmle büyüyerek firmamızın ruhunu oluşturmaya çalışıyoruz.

As XKoren Elektrik, we carry out our activities with the claim of bringing a new breath to the market with our low voltage switchgear products that allow the light to spread and be noticed in the electricity sector, where there are strong players. We entered the switchgear products market as a South Korean brand in 2006 in order to reflect the economic value we created with the principle of transmitting electrical energy in a safe, efficient quality, and environmentally friendly manner to all our stakeholders and to be among the pioneers. Our activities in the Turkish market, where we started to take place with the distributorship system 16 years ago, evolved to a brand new point in 2019. As XKoren Electric, we continue our race in the cell market as an independent domestic company. With the confidence and awareness of having the infrastructure required by our industry, we are trying to create a reliable, strong, and permanent brand by continuing to give the right of our investments consistently. While doing this, we have adopted the principle of transmitting electrical energy in a safe, efficient, quality, and environmentally friendly manner. We act with the sensitivity of sharing economic value with all our stakeholders. We have a young team who are experts in their fields, the courage to be better and bigger, our open approach to innovations, our great effort, excitement, and dreams. We are trying to create the spirit of our company by growing with this dynamism that distinguishes us from our competitors.



## SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK YAKLAŞIMIMIZ / OUR SUSTAINABILITY APPROACH

Kendimizi emanetçisi olarak kabul ettiğimiz ülke ve dünya mirasını gerçek sahibi olan gelecek nesillere hak ettikleri gibi yaşanılabilir bir şekilde teslim etmek için çevre ve toplum odaklı büyümemizi sürdüreceğiz. İklim ve çevre açısından olumlu gezegen koşullarının yaratılarak devamlılığının sağlanmasına yönelik çözümleri tüm verimlilik ve sürdürülebilirlik standartlarıyla sunarak, yaşamın sağlıklı akışına katkıda bulunacağız.

Sektörümüzü, müşterilerimizi ve rakiplerimizi güven ve kalitenin yanı sıra sürdürülebilirliğe, dögüsel ekonomiye ve enerji verimliliğine dayalı çalışma ilkelerimizle yeniden şekillendireceğiz. Değer zincirimizde yer alan tüm paydaşlarımızla birlikte doğal kaynaklardan kendisini yenilemesine olanak tanıyan en iyi şekilde yararlanarak, ışığa vereceğimiz sürdürülebilir parlaklıkla gelişmeyi geleceğe taşıyacağız.

We will continue our environment and society-oriented growth in order to deliver the heritage of the country and the world, which we consider ourselves to be our trust, to the next generations, who are their true owners, in a livable way they deserve. We will contribute to the healthy flow of life by providing solutions in all efficiency and sustainability standards to create and maintain favorable planetary conditions in terms of climate and environment. We will reshape our industry, customers and competitors with our working principles based on sustainability, circular economy and energy efficiency, as well as trust and quality. Together with all our stakeholders in our value chain, we will carry the development into the future with the sustainable brightness we will give to the light by making the best use of the natural resources that allow it to renew itself.

## NEDEN XKOREN? / WHY XKOREN?

Dürüstlük ve güven temelinde şekillenen faaliyetlerimizle hedeflerimizi gerçekleştirirken başta çevre ve toplum olmak üzere tüm paydaşlarımızla uyum içinde hareket etmeyi önemsiyoruz. Bizim için paha biçilmez nitelikte bir kıymet olan çalışanlarımızı sadece faaliyet gösterdikleri alanda değil, toplum ve dünya için de pozitif bir değer ve etki yaratmaları yönünde teşvik ediyoruz.

Bunun için kapsayıcılık, çeşitlilik, fırsat eşitliği ve cinsiyet eşitliği gibi insanın kıymetini ve potansiyelini açığa çıkaran değerlerden taviz vermeden hareket ediyoruz. Buradan beslenen heyecanımızla da yenilikçi ürün ve çözümlerimizi ortaya koyuyoruz. Sadece müşterilerimizle değil, rakiplerimizle de güvene dayalı bir ilişki tesis ederek, ihtiyaçlara hızlı bir şekilde yanıt vermeye adapte oluyoruz.

While achieving our goals with our activities shaped on the basis of honesty and trust, we care about acting in harmony with all our stakeholders, especially the environment and society. We encourage our employees, who are invaluable assets to us, to create a positive value and impact not only in the field they operate in but also for society and the world. For this, we act without compromising the values that reveal human beings' values and potentials, such as inclusion, diversity, equal opportunity, and gender equality. We present our innovative products and solutions with our enthusiasm fed from here. By establishing a relationship based on trust with our customers and our competitors, we adapt to respond quickly to needs.

ENDÜSTRİYEL TESİSLER  
INDUSTRIAL FACILITIES



YENİLENEBİLİR ENERJİ  
RENEWABLE ENERGY



OTOMASYON SİSTEMLERİ  
AUTOMATION SYSTEMS



GÜÇ SİSTEMLERİ  
POWER SYSTEMS



KONTROL UYGULAMALARI  
CONTROL APPLICATIONS



TİCARİ BİNALAR  
COMMERCIAL BUILDINGS



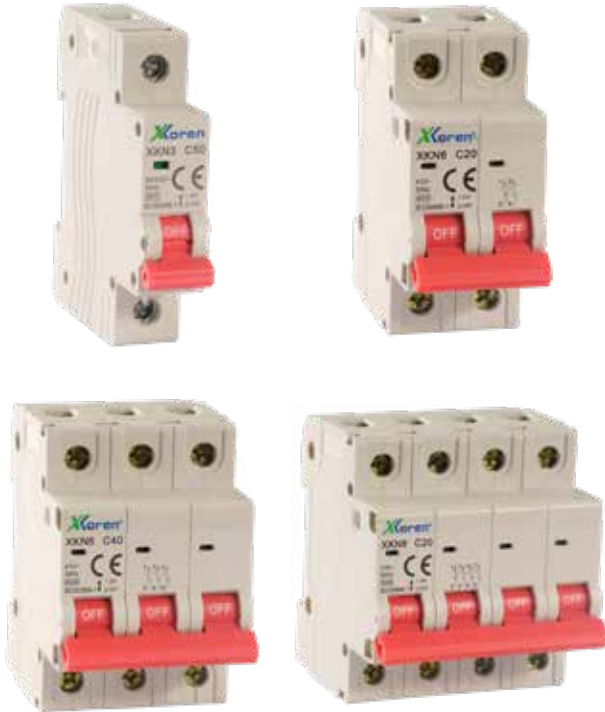


**ÜRÜNLERİMİZ**

**PRODUCTS**

[www.xkoren.com](http://www.xkoren.com)





1A'dan 125A'ya kadar 3kA, 6kA ve 10kA kesme kapasitesine sahip olan otomatik sigortalar, bağlı buldukları devreyi aşırı yük ve kısa devrelere karşı koruyan, aynı zamanda devreyi açma ve kapama fonksiyonunu da yerine getiren cihazlardır.

Miniature circuit breakers, which have a breaking capacity of 3kA, 6kA and 10kA from 1A to 125A, are devices that protect the circuit they are connected to against overload and short circuits, and also fulfill the function of opening and closing the circuit.





3kA, 6kA ve 10kA, 30mA ve 300mA olarak ürettiğimiz Kaçak Akım Koruma Şalterleri, bir kişiyi hatalı kablolama veya toprak arızalarından kaynaklanan elektrik çarpması ve yangın risklerinden korumayı amaçlar. Elektrik kaçak akımlarını algılamak ve bu akımlara karşı koruma sağlamak için en güvenli cihazdır.

RCCB, which we produce as 3kA, 6kA and 10kA, 30mA and 300mA, aim to protect a person from the risks of electric shock and fire caused by faulty wiring or ground faults. It is the safest device to detect and protect against electrical leakage currents.



16A'dan 1600A'ya kadar 25kA, 35kA, 50kA, 70kA ve 80kA kesme kapasitesine sahip olan kompakt şalterler, 3 ve 4 kutuplu olarak CE standartlarına göre üretilmekte olup çeşitli yük karakteristiğine sahip devrelerin korunmasında kullanılır. Sabit Tip Kompakt Şalterler, Termik Ayarlı Manyetik Sabit Kompakt Şalterler, Kaçak Akım Korunmalı Kompakt Şalterler. (MCCB/ELCB)

MCCB products, which have a breaking capacity of 25kA, 35kA, 50kA, 70kA and 80kA from 16A to 1600A, are produced according to CE standards with 3 and 4 poles and are used for the protection of circuits with various load characteristics. Fixed Type MCCB, Thermal Adjustable Magnetic Fixed MCCB, ELCB.



Çekmeceli ve Sabit Tip olarak sunduğumuz 42kA, 50kA 65kA, 85kA ve 100kA, 150kA, 1000A'dan 6300A'e kadar kesme kapasiteli bu ürünler, bağlı oldukları devreyi aşırı yük ve kısa devreden koruma ve ayırma görevini yerine getirmektedir. devre akımları. Motorlu mekanizma ile kullanıldığında her zaman kapanmaya hazırdır. Çeşitli aksesuar ve bağlantı yöntemleri ile kullanıcı dostu bir kullanım sunarak eksiksiz bir çözüm sunar.

These products, which we offer as Drawer and Fixed Type, with a breaking capacity of 65kA, 85kA and 100kA from 1000A to 6300A, fulfill the task of protecting and separating the circuit they are connected to from overload and short circuit currents. When used with a motor mechanism, it is always ready to close.

It provides a complete solution by offering a user friendly use with various accessories and connection methods.





9A'dan 1000A'e kadar 3P, 4P AC 220C, AC/DC 24V, AC/DC 48V ürünlerini kapsayan ürünlerimiz, motorların, aydınlatma sistemlerinin, kompanzasyon sistemlerinin ve çeşitli endüktif yüklerin anahtarlanması ve kontrolünde kullanılmaktadır. Termik rölelerle birlikte kullanıldığında devreleri aşırı yük akımlarına karşı korurlar.

Our products, covering 3P, 4P AC 220C, AC/DC 24V, AC/DC 48V products from 9A to 1000A, are used in the switching and control of motors, lighting systems, compensation systems and various inductive loads. When used with thermal relays, they protect circuits against overload currents.



Yenilenebilir Enerji, enerji tüketimini ve gaz emisyonlarını azaltmak, gelecek nesile daha temiz bir dünya bırakmak için kilit bir faktördür. DC sistem koruması için mükemmel bir teknoloji olan Xkoren Electric DC ürünlerini fotovoltaik ve rüzgar enerjisi gibi yenilenebilir enerji üretim sistemlerinize entegre ettiğinizde, kısa devre ve aşırı akımlara karşı koruma sağlar.

Renewable Energy is a key factor for reducing energy consumption and gas emissions, leaving a cleaner world for the next generation. An excellent technology for DC system protection, Xkoren Electric provides maximum protection against harmful overcurrent when you integrate DC products into your renewable energy generation systems such as photovoltaic and wind power.

Parafudur ürünleri, aşırı gerilim koruma cihazlarıdır. Genellikle güç dağıtım panoları, iletişim sistemleri ve proses kontrol sistemleri dahil olmak üzere ağır hizmet tipi endüstriyel sistemlere kurulurlar. Bu cihazlar, yıldırımdan kaynaklananlar da dahil olmak üzere elektrik dalgalanmalarına ve güç yükselmelerine karşı koruma sağlamak üzere tasarlanmıştır. Bu endüstriyel cihazların daha küçük, küçültülmüş versiyonları, konut elektrik panolarına da monte edilebilir. Bu konut aşırı gerilim koruma cihazları, günlük ev ekipmanlarını benzer tehlikelerden korumak için tasarlanmıştır.

Surge Protection Devices and Transient Voltage Surge Suppressors are electrical surge protection devices. They are typically installed in heavy-duty industrial systems including power distribution panels, communications systems, and process control systems. These devices are designed to protect against electrical surges and power spikes, including those caused by lightning. Smaller, scaled-down versions of these industrial devices can also be installed in residential electrical panels. These residential surge protection devices are intended to protect everyday household equipment from similar hazards.







İşletmelerin endüktif yüklerinin reaktif etkilerini dengeleyen ve belirlenmiş olan sınırlar içerisinde kalmasını sağlayan, kompanzasyon sistemlerinde kullanılan devre elemanlarıdır. Reaktif güç kontrol röleleri ile birlikte kullanılarak, ihtiyaca göre devreye alınırlar.

They are the circuit elements used in compensation systems that balance the reactive effects of the inductive loads of the enterprises and ensure that they remain within the determined limits. They are activated according to need by using together with reactive power control relays.



100 amperden 3200 ampere kadar sunduğumuz Otomatik Transfer Şalterleri, iki güç kaynağından bağlı bir yük devresine elektrik gücünün sürekli olarak iletilmesini sağlamaktır. Sürekli çalışma süresi gerektiren veri merkezleri, hastaneler, fabrikalar ve çok çeşitli diğer tesislerde güç kaynakları yetersiz kaldığında, bir jeneratör veya bir yedek şebeke beslemesi gibi bir acil durumlarda (alternatif) güç kaynağı kullanır.

The Automatic Transfer Switches, which we offer to our customers from 100 amps to 3200 amps, ensure the continuous transmission of electrical power from two power sources to a connected load circuit. Data centers, hospitals, factories, and a wide variety of other facilities that require continuous uptime use an emergency (alternative) power source, such as a generator or a backup mains supply, when the power supplies are insufficient.



Motor Faz Koruma Röleleri, Faz Sırası Koruma Röleleri, Akım Koruma Röleleri, Gerilim Koruma Röleleri, Zaman Röleleri, Çok Fonksiyonlu Zaman Röleleri, Astronomik Zaman Röleleri, Sıvı Seviye Kontrol Röleleri, Fotosel Röleleri ve Kumanda-izolasyon Trafoları, Multimetrelerden oluşan Röle ve Ölçüm cihazlarıyla sisteminizin güvenli çalışabilmesi için geniş ürün yelpazemizle tüm ihtiyaçlarınıza yönelik çözümler sunmaktayız.

Motor Phase Protection Relays, Phase Sequence Protection Relays, Current Protection Relays, Voltage Protection Relays, Time Relays, Multifunctional Time Relays, Astronomical Time Relays, Liquid Level Control Relays, Photocell Relays and Control-Isolation Transformers, Multimeter, with various measuring devices and relays we offer solutions to all your needs.





1500VA ve 2000VA olarak ürettiğimiz UPS (Kesintisiz Güç Kaynağı), elektrikli ekipmana güç sağlar ve normal çalışma durumunu korur. Gelen şebeke gücü güvenli voltaj seviyelerinin altına düştüğünde veya üstüne çıktığında, UPS DC akü gücüne geçer ve ardından bağlı ekipmanı çalıştırmak için bunu AC gücüne çevirir.



The UPS (Uninterruptible Power Supply) we produce as 1500VA and 2000VA supplies power to electrical equipment and maintains its normal working condition. When incoming utility power drops below or rises above safe voltage levels, the UPS switches to DC battery power and then converts it to AC power to run connected equipment.

Elektriğin Olduğu Her Yerde Biz Varız!

We Are Wherever There Is Electricity!



**Xkoren**<sup>®</sup>  
electric

**COMPLETE SOLUTION  
FOR INDUSTRY**

 Mall of İstanbul The Office E Blok No:7 D:136 Başakşehir, İstanbul  
 +90 212 302 01 61  info@xkoren.com.tr  www.xkoren.com