



# مدتهاست همراه صنعتیم ...

طراحی و تولید تجهیزات برق و الکترونیک صنعتی  
طراحی، تولید تجهیزات، نصب و راه اندازی سیستم های حفاظت کاتدی، پایش خوردگی

## Event ایونت

نمایشگاه بین المللی الکامپ

سالن ۵ - غرفه ۲۱۶ - برنا الکتریک شما را به این غرفه دعوت می کند

آزمایشگاه مرجع  
توضیحات این بخش



محصولات و خدمات  
توضیحات این بخش

خدمات مشتریان  
توضیحات این بخش



نمایندگان  
توضیحات این بخش

اخبار و اطلاعات  
توضیحات این بخش



ثبت درخواست  
توضیحات این بخش

## محصولات پر بازدید



مفصل های رزینی



کنترل دور ولتاژ متوسط



منابع تغذیه



ترانسفورماتورهای خاص



مقاومت و هیترهای صنعتی



### لینک های کاربردی

صفحه اصلی  
ثبت سفارش  
تماس با ما  
درباره ما  
محصولات و خدمات  
دانش بنیان

فکس  
(۰۲۱) ۵۶۲۳۴۵۴۹

دفتر مرکزی و EPC:  
بزرگراه همت (شرق)، بعد از خیابان شهید احمد  
کاشانی (لاین کندرو)، خیابان پردیس، ساختمان  
پردیس ۱، طبقه ۴، واحدهای ۴۹ و ۵۱

تلفن  
(۰۲۱) ۳۰۴۶۱۰۸۷۰۰

فکس  
(۰۲۱) ۴۶۱۰۸۷۰۴

کارخانه صنعت:  
تهران، خیابان شهید رجایی، خیابان صنعت،  
پلاک ۹

تلفن  
(۰۲۱) ۵۰۵۵۲۳۹۳۳۳

فکس  
(۰۲۱) ۵۵۲۳۱۴۱۲

کارخانه شمس آباد:  
تهران، حسن آباد، شهرک صنعتی شمس  
آباد، خیابان نازنجستان، گلبرگ ۱۴، پلاک ۱۰

تلفن  
(۰۲۱) ۳۰۵۶۲۳۴۵۵۰



شرکت برناالکترونیک از سال ۱۳۶۳ فعالیت خود را آغاز نموده و طی بیش از سه دهه فعالیت خود، همواره از پیشگامان صنعت تولید تجهیزات برق و الکترونیک صنعتی، سیستم های حفاظت کاتدی و پایش و کنترل خوردگی بوده است.





# محصولات و خدمات

طراحی و تولید تجهیزات برق و الکترونیک صنعتی  
طراحی، تولید تجهیزات، نصب و راه اندازی سیستم های حفاظت کاتدی، پایش خوردگی

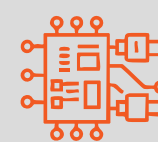
رله های الکترونیکی و نمایشگر های تابلویی  
توضیحات این بخش



خدمات حفاظت کاتدی  
توضیحات این بخش



ترانسفورمر رکتیفایر و تجهیزات حفاظت کاتدی  
توضیحات این بخش



حفاظت آندی و آنتی فولینگ  
توضیحات این بخش



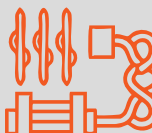
پایش خوردگی  
توضیحات این بخش



ارتینگ و صاعقه گیر  
توضیحات این بخش



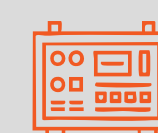
کنترل دور ولتاژ متوسط قدرت بالا  
توضیحات این بخش



مقاومت و هیتر های صنعتی  
توضیحات این بخش



رکتیفایر ها  
توضیحات این بخش



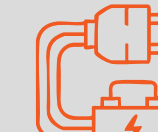
مفصل های رزینی  
توضیحات این بخش



ترانسفرماتورهای خاص  
توضیحات این بخش



منابع تغذیه  
توضیحات این بخش



## لینک های کاربردی

صفحه اصلی  
ثبت سفارش  
تماس با ما  
درباره ما  
محصولات و خدمات  
دانش بنیان

فکس  
۵۶۲۳۴۵۴۹ (۰۲۱)

دفتر مرکزی و EPC:  
بزرگراه همت (شرق)، بعد از خیابان شهید احمد  
کاشانی (لاین کندرو)، خیابان پردیس، ساختمان  
پردیس ۱، طبقه ۴، واحدهای ۴۹ و ۵۱

تلفن  
۳-۴۶۱۰۸۷۰۰ (۰۲۱)

فکس  
۴۶۱۰۸۷۰۴ (۰۲۱)

کارخانه صنعت:  
تهران، خیابان شهید رجایی، خیابان صنعت،  
پلاک ۹

تلفن  
۵-۵۵۲۳۲۹۳۳ (۰۲۱)

فکس  
۵۵۲۳۱۴۱۲ (۰۲۱)

کارخانه شمس آباد:  
تهران، حسن آباد، شهرک صنعتی شمس  
آباد، خیابان نارنجستان، گلبرگ ۱۴، پلاک ۱۰

تلفن  
۳-۵۶۲۳۴۵۵۰ (۰۲۱)



شرکت پرنالکترونیک از سال ۱۳۶۳ فعالیت خود را آغاز نموده و طی بیش از سه دهه فعالیت خود، همواره از پیشگامان صنعت تولید تجهیزات برق و الکترونیک صنعتی، سیستم های حفاظت کاتدی و پایش و کنترل خوردگی بوده است.



# آزمایشگاه مرجع

طراحی و تولید تجهیزات برق و الکترونیک صنعتی  
طراحی، تولید تجهیزات، نصب و راه اندازی سیستم های حفاظت کاتدی، پایش خوردگی

## امکان ثبت سفارش و دریافت نتیجه به صورت دریافت اطلاعات از طریق فرم

**تست ۷**  
توضیحات این بخش



**تست ۱**  
توضیحات این بخش

**تست ۸**  
توضیحات این بخش



**تست ۲**  
توضیحات این بخش

**تست ۹**  
توضیحات این بخش



**تست ۳**  
توضیحات این بخش

**تست ۱۰**  
توضیحات این بخش



**تست ۴**  
توضیحات این بخش

**تست ۱۱**  
توضیحات این بخش



**تست ۵**  
توضیحات این بخش

**تست ۱۲**  
توضیحات این بخش



**تست ۶**  
توضیحات این بخش



### لینک های کاربردی

صفحه اصلی  
ثبت سفارش  
تماس با ما  
درباره ما  
محصولات و خدمات  
دانش بنیان

فکس  
(۰۲۱) ۵۶۳۳۴۵۴۹

دفتر مرکزی و EPC:  
بزرگراه همت (شرق)، بعد از خیابان شهید احمد  
کاشانی (لاین کندرو)، خیابان پردیس، ساختمان  
پردیس ۱، طبقه ۴، واحدهای ۴۹ و ۵۱

تلفن  
(۰۲۱) ۳-۴۶۱۰۸۷۰۰

فکس  
(۰۲۱) ۴۶۱۰۸۷۰۴

کارخانه صنعت:  
تهران، خیابان شهید رجایی، خیابان صنعت،  
پلاک ۹

تلفن  
(۰۲۱) ۵۵۲۳۲۹۳۳-۵۵۲۳۱۴۱۲

فکس  
(۰۲۱) ۵۵۲۳۱۴۱۲

کارخانه شمس آباد:  
تهران، حسن آباد، شهرک صنعتی شمس  
آباد، خیابان نارنجستان، گلبرگ ۱۴، پلاک ۱۰

تلفن  
(۰۲۱) ۳-۵۶۳۳۴۵۵۰



شرکت برناالکترونیک از سال ۱۳۶۳ فعالیت خود را آغاز نموده و طی بیش از سه دهه فعالیت خود، همواره از پیشگامان صنعت تولید تجهیزات برق و الکترونیک صنعتی، سیستم های حفاظت کاتدی و پایش و کنترل خوردگی بوده است.





# نمایندگان

طراحی و تولید تجهیزات برق و الکترونیک صنعتی  
طراحی، تولید تجهیزات، نصب و راه اندازی سیستم های حفاظت کاتدی، پایش خوردگی



جستجو :

استان :

دسته بندی محصول :

انتخاب کنید

مازندران

رله، مفصل، کنترل دور

## نمایندگان

| نشان تجاری | شهر | نام نماینده | نام مسئول | آدرس                        | کد پستی    | تلفن       | فکس        | شماره همراه |
|------------|-----|-------------|-----------|-----------------------------|------------|------------|------------|-------------|
|            | آمل | الکترو نیرو | آقای ملکی | خیابان نور، جنب بانک صادرات | ۳۸۱۷۷۴۵۱۷۵ | ۳۸۱۷۷۴۵۱۷۵ | ۳۸۱۷۷۴۵۱۷۵ | ۳۸۱۷۷۴۵۱۷۵  |
|            | آمل | الکترو نیرو | آقای ملکی | خیابان نور، جنب بانک صادرات | ۳۸۱۷۷۴۵۱۷۵ | ۳۸۱۷۷۴۵۱۷۵ | ۳۸۱۷۷۴۵۱۷۵ | ۳۸۱۷۷۴۵۱۷۵  |
|            | آمل | الکترو نیرو | آقای ملکی | خیابان نور، جنب بانک صادرات | ۳۸۱۷۷۴۵۱۷۵ | ۳۸۱۷۷۴۵۱۷۵ | ۳۸۱۷۷۴۵۱۷۵ | ۳۸۱۷۷۴۵۱۷۵  |
|            | آمل | الکترو نیرو | آقای ملکی | خیابان نور، جنب بانک صادرات | ۳۸۱۷۷۴۵۱۷۵ | ۳۸۱۷۷۴۵۱۷۵ | ۳۸۱۷۷۴۵۱۷۵ | ۳۸۱۷۷۴۵۱۷۵  |
|            | آمل | الکترو نیرو | آقای ملکی | خیابان نور، جنب بانک صادرات | ۳۸۱۷۷۴۵۱۷۵ | ۳۸۱۷۷۴۵۱۷۵ | ۳۸۱۷۷۴۵۱۷۵ | ۳۸۱۷۷۴۵۱۷۵  |
|            | آمل | الکترو نیرو | آقای ملکی | خیابان نور، جنب بانک صادرات | ۳۸۱۷۷۴۵۱۷۵ | ۳۸۱۷۷۴۵۱۷۵ | ۳۸۱۷۷۴۵۱۷۵ | ۳۸۱۷۷۴۵۱۷۵  |



### لینک های کاربردی

صفحه اصلی

ثبت سفارش

تماس با ما

درباره ما

محصولات و خدمات

دانش بنیان

فکس  
۵۶۲۳۴۵۴۹ (۰۲۱)

دفتر مرکزی و EPC :  
بزرگراه همت (شرق)، بعد از خیابان شهید احمد  
کاشانی (لاین کندرو)، خیابان پردیس، ساختمان  
پردیس ۱، طبقه ۴، واحدهای ۴۹ و ۵۱

تلفن  
۳۰۴۶۱۰۸۷۰۰ (۰۲۱)

فکس  
۴۶۱۰۸۷۰۴ (۰۲۱)

کارخانه صنعت:  
تهران، خیابان شهید رجایی، خیابان صنعت،  
پلاک ۹

تلفن  
۵-۵۵۲۳۲۹۳۳ (۰۲۱)

فکس  
۵۵۲۳۱۴۱۲ (۰۲۱)

کارخانه شمس آباد:  
تهران، حسن آباد، شهرک صنعتی شمس  
آباد، خیابان نارنجستان، کلبرک ۱۴، پلاک ۱۰

تلفن  
۳-۵۶۲۳۴۵۵۰ (۰۲۱)



شرکت برناالکترونیک از سال ۱۳۶۳ فعالیت خود را آغاز نموده و طی بیش از سه دهه فعالیت خود، همواره از پیشگامان صنعت تولید تجهیزات برق و الکترونیک صنعتی، سیستم های حفاظت کاتدی و پایش و کنترل خوردگی بوده است.





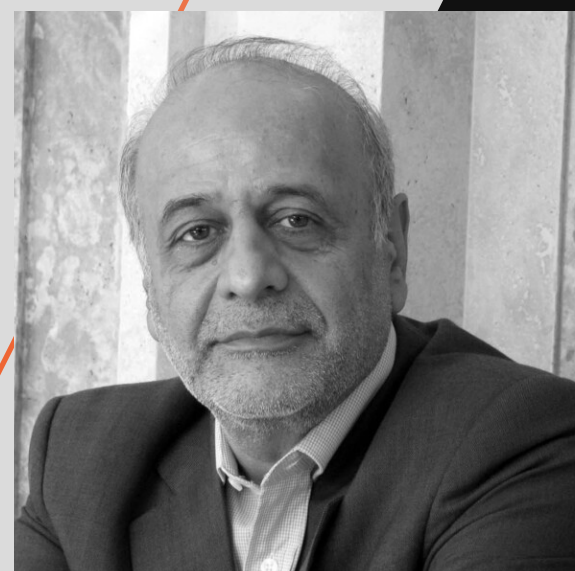
طراحی و تولید تجهیزات برق و الکترونیک صنعتی  
طراحی، تولید تجهیزات، نصب و راه اندازی سیستم های حفاظت کاتدی، پایش خوردگی

## درباره ما



### مرحوم دکتر سید محمد صادق میرغفوریان

بنیانگذار گروه شرکت های برنالکترونیک و برناگداز،  
عضو هیات موسس و مشاور عالی جهاد دانشگاهی علم و صنعت،  
کارآفرین نمونه صنعت برق، جهادگری وارسته و استاد دانشگاه که با  
پیوند دانش و صنعت اثراتی جاودانه برجای گذاشتند.  
[ یادشان همواره گرمی و روحشان قرین آرامش و شادی ]



شرکت برنالکترونیک از سال ۱۳۶۳ فعالیت خود را آغاز نموده و طی بیش از سه دهه فعالیت خود، همواره از پیشگامان صنعت تولید تجهیزات برق و الکترونیک صنعتی، سیستم های حفاظت کاتدی و پایش و کنترل خوردگی بوده است.

شرکت برنالکترونیک سالهاست که موفق به اخذ گواهینامه های ISO۹۰۰۱، ISO۱۴۰۰۱، ۱۸۰۰۱ OHSAS در خصوص طراحی، تولید و خدمات پس از فروش کلیه محصولات و خدمات خود از شرکت DQS آلمان شده است.

این شرکت دانش بنیان در حال حاضر با دو کارخانه فعال و بیش از ۲۰۰ نفر پرسنل، محصولات و خدمات متنوعی را تولید و عرضه می نماید که مهمترین آن ها به شرح زیر است:

- رله های الکترونیکی: تولید رله های الکترونیکی و نمایشگرهای دیجیتالی تابلویی
- طراحی و اجرای حفاظت کاتدی: طراحی، تامین و اجرای سیستم های حفاظت کاتدی (EPC)
- تجهیزات حفاظت کاتدی: تولید ترانس رکتیفایر و تجهیزات حفاظت کاتدی
- پایش خوردگی: انواع کوپن، پراب و تجهیزات پایش خوردگی
- ارتینگ و صاعقه گیر
- مکادرایو: طراحی و تولید کنترل دور الکتروموتورهای ولتاژ متوسط با توان بالا (MV-VFD)
- مقاومت های صنعتی: طراحی و تولید انواع مقاومت های صنعتی و مقاومت های اتصال زمین (NGR) و تابلوهای NGC
- هیترهای صنعتی: طراحی و تولید هیترهای صنعتی و ضد انفجار صنایع نفت و گاز و پتروشیمی و سایر صنایع مادر
- رکتیفایرهای قدرت بالا: طراحی و تولید انواع رکتیفایرهای خاص و توان بالا
- باتری شارژر: طراحی و تولید انواع باتری شارژر و منابع تغذیه صنعتی
- ترانسفورماتور: طراحی و تولید انواع ترانسفورماتورهای خاص و سفارشی
- مفصل: مفصل های رزینی کابل



عضویت در انجمن ها



گواهی تست محصولات



گواهینامه و تست محصولات



تاییدیه و افتخارات



صفحه

## اعضا هیئت مدیره



آقای مهندس محسن نصری  
مدیر عامل



آقای مهندس وحید میرغفوریان  
رئیس هیئت مدیره و مدیر کارخانه صنعت



آقای مهندس مجید میرغفوریان  
نائب رئیس هیئت مدیره



### لینک های کاربردی

صفحه اصلی  
ثبت سفارش  
تماس با ما  
درباره ما  
محصولات و خدمات  
دانش بنیان

فکس  
۰۲۱) ۵۶۲۳۴۵۴۹  
دفتر مرکزی و EPC:  
بزرگراه همت (شرق)، بعد از خیابان شهید احمد  
کاشانی (لاین کندرو)، خیابان پردیس، ساختمان  
پردیس ۱، طبقه ۴، واحدهای ۴۹ و ۵۱

تلفن  
۰۲۱) ۳۰۴۶۱۰۸۷۰۰

فکس  
۰۲۱) ۴۶۱۰۸۷۰۴

کارخانه صنعت:  
تهران، خیابان شهید رجایی، خیابان صنعت،  
پلاک ۹

تلفن  
۰۲۱) ۵۰۵۵۳۳۲۹۳۳

فکس  
۰۲۱) ۵۵۲۳۱۴۱۲

کارخانه شمس آباد:  
تهران، حسن آباد، شهرک صنعتی شمس  
آباد، خیابان نارنجستان، گلبرگ ۱۴، پلاک ۱۰

تلفن  
۰۲۱) ۳۰۵۶۲۳۴۵۵۰



شرکت برنالکترونیک از سال ۱۳۶۳ فعالیت خود را آغاز نموده و طی بیش از سه دهه فعالیت خود، همواره از پیشگامان صنعت تولید تجهیزات برق و الکترونیک صنعتی، سیستم های حفاظت کاتدی و پایش و کنترل خوردگی بوده است.





# خدمات مشتریان

طراحی و تولید تجهیزات برق و الکترونیک صنعتی  
طراحی، تولید تجهیزات، نصب و راه اندازی سیستم های حفاظت کاتدی، پایش خوردگی



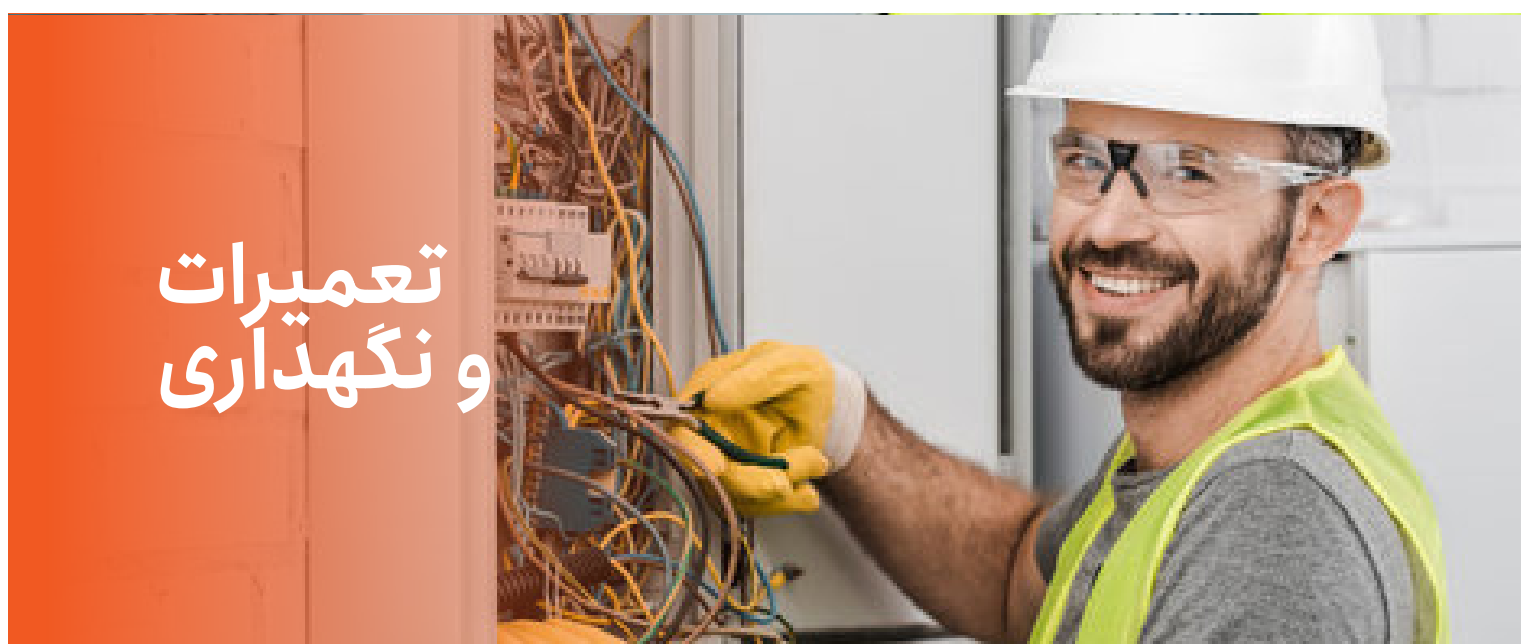
کالا و  
خدمات



فنی و  
مهندسی



نصب و  
راه اندازی



تعمیرات  
و نگهداری



لینک های کاربردی

صفحه اصلی

ثبت سفارش

تماس با ما

درباره ما

محصولات و خدمات

دانش بنیان

فکس  
(۰۲۱) ۵۶۲۳۴۵۴۹

دفتر مرکزی و EPC:  
بزرگراه همت (شرق)، بعد از خیابان شهید احمد  
کاشانی (لاین کندرو)، خیابان پردیس، ساختمان  
پردیس ۱، طبقه ۴، واحدهای ۴۹ و ۵۱

تلفن  
(۰۲۱) ۳-۴۶۱۰۸۷۰۰

فکس  
(۰۲۱) ۴۶۱۰۸۷۰۴

کارخانه صنعت:  
تهران، خیابان شهید رجایی، خیابان صنعت،  
پلاک ۹

تلفن  
(۰۲۱) ۵۵۲۳۲۹۳۳

فکس  
(۰۲۱) ۵۵۲۳۱۴۱۲

کارخانه شمس آباد:  
تهران، حسن آباد، شهرک صنعتی شمس  
آباد، خیابان نارنجستان، گلبرگ ۱۴، پلاک ۱۰

تلفن  
(۰۲۱) ۳-۵۶۲۳۴۵۵۰



شرکت برناالکترونیک از سال ۱۳۶۳ فعالیت خود را آغاز نموده و طی بیش از سه دهه فعالیت خود، همواره از پیشگامان صنعت تولید تجهیزات برق و الکترونیک صنعتی، سیستم های حفاظت کاتدی و پایش و کنترل خوردگی بوده است.





# فعالیت های علمی | گواهینامه ها و مجوز ها

طراحی و تولید تجهیزات برق و الکترونیک صنعتی  
طراحی، تولید تجهیزات، نصب و راه اندازی سیستم های حفاظت کاتدی، پایش خوردگی



## لینک های کاربردی

صفحه اصلی  
ثبت سفارش  
تماس با ما  
درباره ما  
محصولات و خدمات  
دانش بنیان

فکس  
۵۶۲۳۴۵۴۹ (۰۲۱)

دفتر مرکزی و EPC:  
بزرگراه همت (شرق)، بعد از خیابان شهید احمد  
کاشانی (لاین کندرو)، خیابان پردیس، ساختمان  
پردیس ۱، طبقه ۴، واحدهای ۴۹ و ۵۱

تلفن  
۳-۴۶۱۰۸۷۰۰ (۰۲۱)

فکس  
۴۶۱۰۸۷۰۴ (۰۲۱)

کارخانه صنعت:  
تهران، خیابان شهید رجایی، خیابان صنعت،  
پلاک ۹

تلفن  
۵-۵۵۲۳۲۹۳۳ (۰۲۱)

فکس  
۵۵۲۳۱۴۱۲ (۰۲۱)

کارخانه شمس آباد:  
تهران، حسن آباد، شهرک صنعتی شمس  
آباد، خیابان نارنجستان، کلبه ۱۴، پلاک ۱۰

تلفن  
۳-۵۶۲۳۴۵۵۰ (۰۲۱)



شرکت برنا الکترونیک از سال ۱۳۶۳ فعالیت خود را آغاز نموده و طی بیش از سه دهه فعالیت خود، همواره از پیشگامان صنعت تولید تجهیزات برق و الکترونیک صنعتی، سیستم های حفاظت کاتدی و پایش و کنترل خوردگی بوده است.



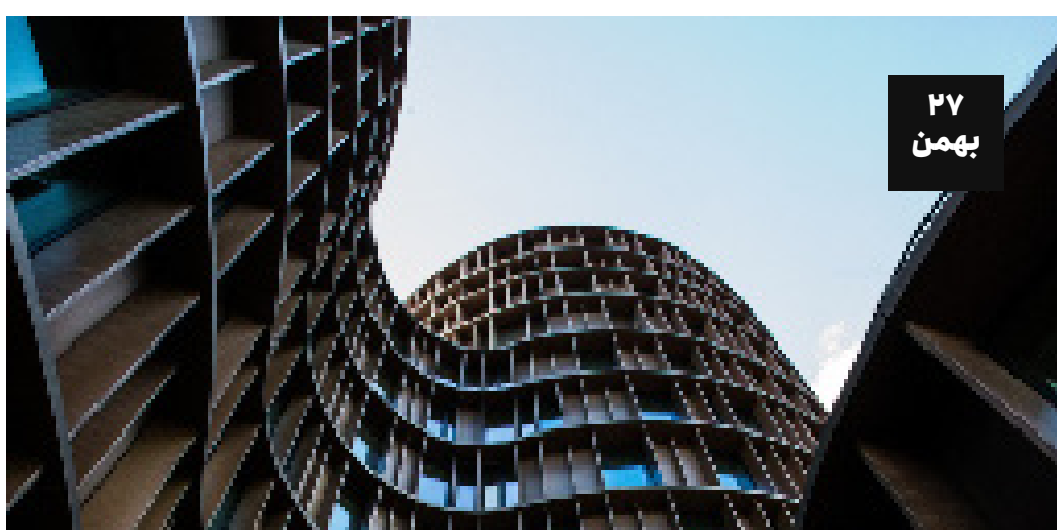


## اخبار

طراحی و تولید تجهیزات برق و الکترونیک صنعتی  
طراحی، تولید تجهیزات، نصب و راه اندازی سیستم های حفاظت کاتدی، پایش خوردگی

## اخبار

طراحی و تولید تجهیزات برق و الکترونیک صنعتی طراحی، تولید تجهیزات، نصب و راه اندازی سیستم های حفاظت کاتدی، پایش خوردگی



۲۷ بهمن

### رله های الکترونیکی و نمایشگرهای تبلویی

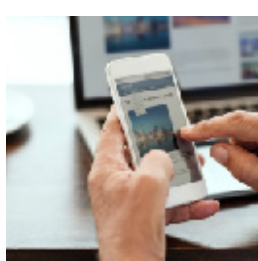
طراحی و تولید تجهیزات برق و الکترونیک صنعتی طراحی، تولید تجهیزات  
ی سیستم های حفاظت کاتدی، پایش خوردگی



۲۷ بهمن

### رله های الکترونیکی و نمایشگرهای تبلویی

طراحی و تولید تجهیزات برق و الکترونیک صنعتی طراحی، تولید تجهیزات، نصب و راه انداز  
ی سیستم های حفاظت کاتدی، پایش خوردگی



۲۷ بهمن ۱۴۰۴

طراحی و تولید تجهیزات برق و الکترونیک صنعتی طراحی،  
ی سیستم های حفاظت کاتدی، پایش خوردگی



۲۷ بهمن ۱۴۰۴

طراحی و تولید تجهیزات برق و الکترونیک صنعتی طراحی،  
ی سیستم های حفاظت کاتدی، پایش خوردگی



#### لینک های کاربردی

صفحه اصلی  
ثبت سفارش  
تماس با ما  
درباره ما  
محصولات و خدمات  
دانش بنیان

فکس  
۵۶۲۳۴۵۴۹ (۰۲۱)

دفتر مرکزی و EPC:  
بزرگراه همت (شرق)، بعد از خیابان شهید احمد  
کاشانی (لاین کندرو)، خیابان پردیس، ساختمان  
پردیس ۱، طبقه ۴، واحدهای ۴۹ و ۵۱

تلفن  
۳-۴۶۱۰۸۷۰۰ (۰۲۱)

فکس  
۴۶۱۰۸۷۰۴ (۰۲۱)

کارخانه صنعت:  
تهران، خیابان شهید رجایی، خیابان صنعت،  
پلاک ۹

تلفن  
۵۵۲۳۲۹۳۳-۵ (۰۲۱)

فکس  
۵۵۲۳۱۴۱۲ (۰۲۱)

کارخانه شمس آباد:  
تهران، حسن آباد، شهرک صنعتی شمس  
آباد، خیابان نارنجستان، کلبه ۱۴، پلاک ۱۰

تلفن  
۳-۵۶۲۳۴۵۵۰ (۰۲۱)



شرکت برنا الکترونیک از سال ۱۳۶۳ فعالیت خود را آغاز نموده و طی بیش از سه دهه فعالیت خود، همواره از پیشگامان صنعت تولید تجهیزات برق و الکترونیک صنعتی، سیستم های حفاظت کاتدی و پایش و کنترل خوردگی بوده است.





# رله های الکترونیکی و نمایشگرهای تابلویی

طراحی و تولید تجهیزات برق و الکترونیک صنعتی  
طراحی، تولید تجهیزات، نصب و راه اندازی سیستم های حفاظت کاتدی، پایش خوردگی

نمایندگان

دانلود لیست قیمت

دانلود بروشور



## رله های زمانی

توضیحات این محصول

توضیحات بیشتر



### لینک های کاربردی

صفحه اصلی

ثبت سفارش

تماس با ما

درباره ما

محصولات و خدمات

دانش بنیان

فکس  
۵۶۲۳۴۵۴۹ (۰۲۱)

دفتر مرکزی و EPC:  
بزرگراه همت (شرق)، بعد از خیابان شهید احمد  
کاشانی (لاین کندرو)، خیابان پردیس، ساختمان  
پردیس ۱، طبقه ۴، واحدهای ۴۹ و ۵۱

تلفن  
۳۰۴۶۱۰۸۷۰۰ (۰۲۱)

فکس  
۴۶۱۰۸۷۰۴ (۰۲۱)

کارخانه صنعت:  
تهران، خیابان شهید رجایی، خیابان صنعت،  
پلاک ۹

تلفن  
۵۵۲۳۲۹۳۳-۵ (۰۲۱)

فکس  
۵۵۲۳۱۴۱۲ (۰۲۱)

کارخانه شمس آباد:  
تهران، حسن آباد، شهرک صنعتی شمس  
آباد، خیابان نارنجستان، گلبرگ ۱۴، پلاک ۱۰

تلفن  
۳۰۵۶۲۳۴۵۵۰ (۰۲۱)



شرکت برناالکترونیک از سال ۱۳۶۳ فعالیت خود را آغاز نموده و طی بیش از سه دهه فعالیت خود، همواره از پیشگامان صنعت تولید تجهیزات برق و الکترونیک صنعتی، سیستم های حفاظت کاتدی و پایش و کنترل خوردگی بوده است.





# فعالیت های علمی | گواهینامه ها و مجوز ها

طراحی و تولید تجهیزات برق و الکترونیک صنعتی  
طراحی، تولید تجهیزات، نصب و راه اندازی سیستم های حفاظت کاتدی، پایش خوردگی



## لینک های کاربردی

صفحه اصلی  
ثبت سفارش  
تماس با ما  
درباره ما  
محصولات و خدمات  
دانش بنیان

فکس  
(۰۲۱) ۵۶۲۳۴۵۴۹

دفتر مرکزی و EPC:  
بزرگراه همت (شرق)، بعد از خیابان شهید احمد  
کاشانی (لاین کندرو)، خیابان پردیس، ساختمان  
پردیس ۱، طبقه ۴، واحدهای ۴۹ و ۵۱

تلفن  
(۰۲۱) ۳-۴۶۱۰۸۷۰۰

فکس  
(۰۲۱) ۴۶۱۰۸۷۰۴

کارخانه صنعت:  
تهران، خیابان شهید رجایی، خیابان صنعت،  
پلاک ۹

تلفن  
(۰۲۱) ۵۵۲۳۲۹۳۳

فکس  
(۰۲۱) ۵۵۲۳۱۴۱۲

کارخانه شمس آباد:  
تهران، حسن آباد، شهرک صنعتی شمس  
آباد، خیابان نارنجستان، گلبرگ ۱۴، پلاک ۱۰

تلفن  
(۰۲۱) ۳-۵۶۲۳۴۵۵۰



شرکت برناالکترونیک از سال ۱۳۶۳ فعالیت خود را آغاز نموده و طی بیش از سه دهه فعالیت خود، همواره از پیشگامان صنعت تولید تجهیزات برق و الکترونیک صنعتی، سیستم های حفاظت کاتدی و پایش و کنترل خوردگی بوده است.





## رله های زمانی

تایمر تکرارکننده برای خاموش و روشن کردن مداوم یک تجهیز یا بخشی از مدار، در تابلوهای برق صنعتی استفاده می شود. شرکت برنا الکترونیک، طرح میکروپروسسوری این محصول را به منظور کاهش خطای زمان تنظیمی به بازار عرضه کرده است.

- قطع و وصل متوالی (فلیپ فلاپ)
- دارای کلید انتخاب مد زمان بندی: ثانیه و دقیقه
- قابلیت تنظیم زمان قطع
- قابلیت تنظیم زمان وصل
- قابلیت تنظیم DUTY CYCLE
- قابل استفاده به عنوان فلاشر
- قابل استفاده به عنوان کنترلر دبی سیالات
- شروع کار با زمان قطع
- دارای دو سیگنال:

جهت نمایش زمان قطع OFF

جهت نمایش زمان وصل ON

اصول کار

هنگامی که ولتاژ تغذیه به ترمینال‌های L و N اعمال شود، سیگنال OFF روشن و زمانسنجی تایمر OFF آغاز می شود (در این حالت ترمینال ۱۵ به ۱۶ وصل است). پس از سپری شدن زمان تنظیم شده توسط دسته T.OFF رله تغییر وضعیت داده، همزمان سیگنال OFF خاموش و سیگنال ON روشن می شود (ترمینال ۱۵ به ۱۸ وصل می شود). پس از سپری شدن زمان تنظیم شده توسط دسته T.ON رله مجدد تغییر وضعیت داده، سیگنال ON خاموش و سیگنال OFF روشن می شود (ترمینال ۱۵ به ۱۶ وصل می شود). تا زمانی که تغذیه دستگاه برقرار باشد، سیکل قطع و وصل تکرار می گردد. کلید Mode: در صورتیکه در حالت Sec باشد زمان بندی بر اساس ثانیه و اگر روی حالت Min باشد زمان بندی بر اساس دقیقه می باشد.



نمایندگان

دانلود لیست قیمت

دانلود بروشور



لینک های کاربردی

صفحه اصلی

ثبت سفارش

تماس با ما

درباره ما

محصولات و خدمات

دانش بنیان

فکس  
۵۶۲۳۴۵۴۹ (۰۲۱)

دفتر مرکزی و EPC:  
بزرگراه همت (شرق)، بعد از خیابان شهید احمد کاشانی (لاین کندرو)، خیابان پردیس، ساختمان پردیس ۱، طبقه ۴، واحدهای ۴۹ و ۵۱

تلفن  
۳۰۴۶۱۰۸۷۰۰ (۰۲۱)

فکس  
۴۶۱۰۸۷۰۴ (۰۲۱)

کارخانه صنعت:  
تهران، خیابان شهید رجایی، خیابان صنعت، پلاک ۹

تلفن  
۵۵۲۳۲۹۳۳-۵ (۰۲۱)

فکس  
۵۵۲۳۱۴۱۲ (۰۲۱)

کارخانه شمس آباد:  
تهران، حسن آباد، شهرک صنعتی شمس آباد، خیابان نارنجستان، گلبرگ ۱۴، پلاک ۱۰

تلفن  
۳-۵۶۲۳۴۵۵۰ (۰۲۱)



شرکت برنا الکترونیک از سال ۱۳۶۳ فعالیت خود را آغاز نموده و طی بیش از سه دهه فعالیت خود، همواره از پیشگامان صنعت تولید تجهیزات برق و الکترونیک صنعتی، سیستم های حفاظت کاتدی و پایش و کنترل خوردگی بوده است.





## انجمن ها ، تاییده ها و افتخارات



### لینک های کاربردی

صفحه اصلی  
ثبت سفارش  
تماس با ما  
درباره ما  
محصولات و خدمات  
دانش بنیان

فکس  
۵۶۲۳۴۵۴۹ (۰۲۱)

دفتر مرکزی و EPC:  
بزرگراه همت (شرق)، بعد از خیابان شهید احمد  
کاشانی (لاین کندرو)، خیابان پردیس، ساختمان  
پردیس ۱، طبقه ۴، واحدهای ۴۹ و ۵۱

تلفن  
۳-۴۶۱۰۸۷۰۰ (۰۲۱)

فکس  
۴۶۱۰۸۷۰۴ (۰۲۱)

کارخانه صنعت:  
تهران، خیابان شهید رجایی، خیابان صنعت،  
پلاک ۹

تلفن  
۵۵۲۳۲۹۳۳-۵ (۰۲۱)

فکس  
۵۵۲۳۱۴۱۲ (۰۲۱)

کارخانه شمس آباد:  
تهران، حسن آباد، شهرک صنعتی شمس  
آباد، خیابان نازجستان، گلبرگ ۱۴، پلاک ۱۰

تلفن  
۳-۵۶۲۳۴۵۵۰ (۰۲۱)



شرکت برناالکترونیک از سال ۱۳۶۳ فعالیت خود را آغاز نموده و طی بیش از سه دهه فعالیت خود، همواره از پیشگامان صنعت تولید تجهیزات برق و الکترونیک صنعتی، سیستم های حفاظت کاتدی و پایش و کنترل خوردگی بوده است.