



• آرامگاه بزرگمهر قاینی

آرامگاه بزرگمهر قائنی (یکی از عرفای نامدار، سیاستمدار و شاعر قرن چهارم و پنجم هجری قمری به نام قسیم بن ابراهیم بن منصور معروف بزرگمهر قائنی است) در فاصله چهار کیلومتری جنوب غربی شهر قائن واقع در خراسان جنوبی و در دامنه کوهی موسوم به کوه ابوذر قرار دارد. بنای مقبره از بناهای قرن ششم و هفتم هجری است به فرم چلیپایی و با معماری بسیار زیبا ساخته شده است. بقعه آن چهار ایوانی است و گنبد بر فراز این ایوانها استوار شده است. مصالح اصلی در ساخت بنا سنگ گچ و آجر است. درخت بنه ۷۰۰ ساله ای نیز در کنار این مقبره وجود دارد که به زیبایی اثر افزوده است.

• نشریه داخلی شرکت بهینه ساز نیوان • سال سوم • شماره بیست و چهارم • خردادماه ۱۴۰۲ • ۱۴





ERMU

ساخت نیوان

Equivalent Ring Main Unit

سه راهی موقت فشار متوسط

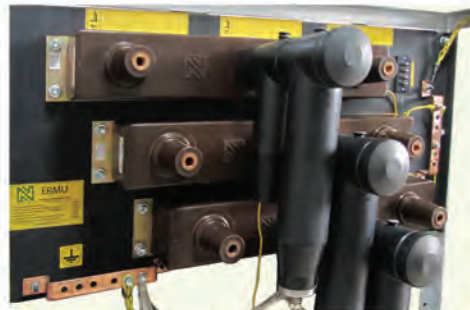
با افزایش تعداد RMU های موجود در شبکه و افزایش عمر این تجهیزات قاعدتاً نرخ خرابی آن بیشتر شده و در زمان خرابی باید RMU موجود با RMU سوخته جایگزین شده و تجهیز معیوب جهت بررسی و اصلاح به کارخانه سازنده منتقل شود، لذا تهیه RMU جایگزین با توجه به قیمت بالای این تجهیز و نگهداری چند دستگاه RMU رزرو، هزینه بالایی را در بردارد.

همچنین اینکه جابجایی و حمل این تجهیز با توجه به وزن بالای آن مستلزم زمان و هزینه می باشد، از طرف دیگر در بسیاری از موارد ارسال تجهیز معیوب برای اصلاح موجب خارج شدن لوازم اندازه گیری مشترک از مدار و مصرف خارج از کنتور و مشکلات بعدی صدور قبض و محاسبه هزینه انرژی مصرفی مشترک می گردد.

حال با توجه به این که RMU معیوب با تجهیز مشابه خود جایگزین شده است، رغبت و تعجیلی برای تعمیر و نصب مجدد RMU قبلی وجود ندارد که این امر موجب طولانی شدن بازگشت RMU قبلی می شود و مسائل و مشکلات مالی و پشتیبانی عیدهای را به همراه دارد.

از این رو به پیشنهاد کمیسیون فنی شرکت توزیع نیروی برق شهرستان مشهد نسبت به طراحی و ساخت تجهیز برای رفع این معضلات در نیوان اقدام گردید. حال **ERMU** باقیمت بسیار پایین تر، وزن کمتر و نیز امکان در مدار بودن تجهیزات اندازه گیری بسیاری از مشکلات موجود را مرتفع نموده است. همچنین عدم امکان مانور در **ERMU** باعث پیگیری تعمیر و جایگزینی تجهیز قبلی می گردد.

- قابلیت برقرار بودن تجهیزات اندازه گیری
- طراحی سفارشی
- تعویض راحت و سریع با سلول معیوب
- قیمت مناسب
- وزن کم



گزارش تصویری نمایشگاه توزیع برق

نمایشگاه جانبی کنفرانس شبکه های توزیع برق

دانشگاه فردوسی مشهد - اردیبهشت ۱۴۰۲



شرکت فنی مهندسی بهینه ساز نیوان با تکیه بر تجربه سالیان گذشته و با رویکردی جدید و اراده ای استوار جهت کسب رضایت هر چه بیشتر مشتری و به دست آوردن سهم بسزایی از بازار، روند گسترش و خدمات رسانی خود را سرعت بخشیده است.

در این راستا با گسترش سید محصولاتمان توانسته ایم بیش از پیش پاسخگوی همکارانمان در صنعت برق باشیم و در ادامه ی نیل به اهداف بنیادی شرکت، بنا را بر همراهی و تعامل بیشتر با دیگر همکارانمان نهاده ایم.

اینک و در ابتدای قرن جدید چشم اندازی را ترسیم کرده ایم که مرزهایش محدود به افکار بلندپروازانه ماست.

هم اکنون ما نماینده انحصاری فروش محصولات شرکت های زیر می باشیم.

شرکت آزاد کاوش پی

نیوان نماینده انحصاری فروش محصولات شرکت آزاد کاوش پی در

استان های خراسان

شرکت آرین کلید پارس

نیوان نماینده انحصاری فروش محصولات شرکت آرین کلید پارس در

استان های خراسان

شرکت شیلگان

نیوان نماینده انحصاری فروش محصولات برق آلات فلزی شرکت شیلگان

شرکت آژاکس

نیوان نماینده انحصاری فروش محصولات با برند WOER در استان های خراسان

صفحاتی که در اختیار شماست شماره بیست و چهارم نشریه داخلی شرکت فنی مهندسی بهینه ساز نیوان می باشد. ما در هر شماره بخشی را به معرفی برخی محصولاتمان اختصاص می دهیم و مشخصات فنی، نقشه و دست بندی ها را به طور خلاصه بیان می کنیم، شما همکار و مشتری گرامی از طریق سایت و یا شماره های تماس شرکت می توانید به اطلاعات جامع تری از قبیل کاتالوگ، توضیحات فنی و جداول بیشتر دسترسی پیدا کنید. همچنین شما می توانید با پلتفرم های واتساپ، تلگرام، اینستاگرام و لینکدین با ما در ارتباط باشید.

صفحاتی از هر شماره نیز به معرفی همکاران ما در حوزه های متناسب اختصاص داده شده است. شما همکار ارجمند نیز در صورت تمایل می توانید از طریق واحد روابط عمومی ما، شرکت یا فعالیت خود را در این نشریه معرفی نمایید.

نشریه داخلی نیوان آماده اطلاع رسانی کلیه همایش ها، کنفرانس ها، نمایشگاه ها و رخداد های صنعت برق می باشد. برای همراهی ما در شماره های بعدی نشریه با روابط عمومی نیوان در تماس باشید.

خوانندگان این شماره نیوان

نشریه داخلی نیوان
طراحی و صفحه آرای
روابط عمومی نیوان
نشانی دفتر

واحد های صنعتی و تجاری مستقر در
بازار برق شهرستان مشهد
و خیابان لاله زار تهران
همکاران واحدهای مهندسی، تحقیقات و
تدارکات کلیه شرکت های توزیع نیروی برق
سراسر کشور

مشهد، خیابان سنایی، مجتمع سبحان،
طبقه دوم اداری، واحد ۲۰۱
شماره تماس
۰۵۱ ۳۷۱۲ ۲۹۹۵-۸
پذیرش آگهی و نظرات
در تلگرام و واتساپ
۰۹۹۲ ۶۳۱ ۹۹۱۷
www.bsnivan.com
Info@bsnivan.com

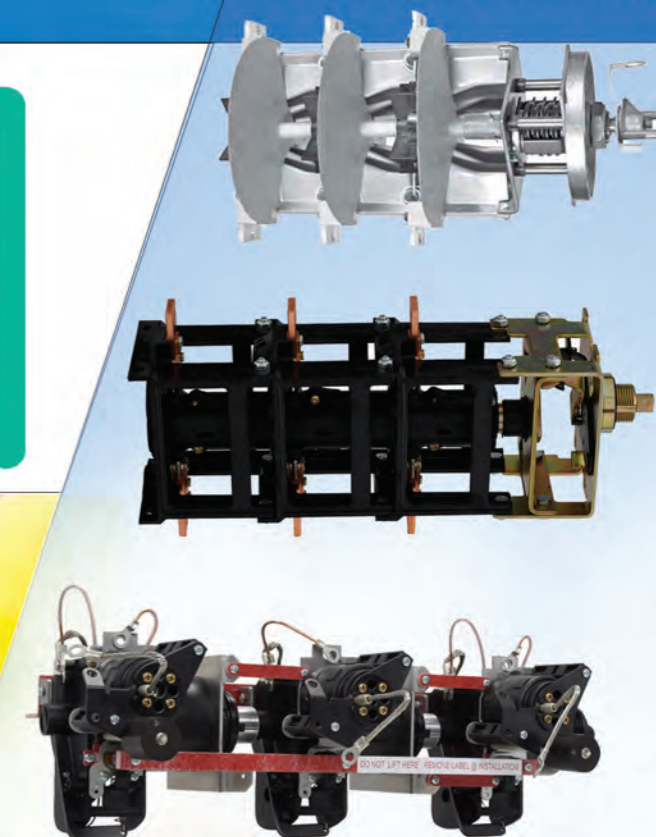
اعضای سندیکای صنعت برق ایران
واحدهای تولیدی تابلو برق صنعتی
فعالان حوزه صنعت برق
سراسر ایران

تأمین کالای تخصصی نیاز به تیم با تجربه مهندسی دارد، مادر کنار شما هستیم...

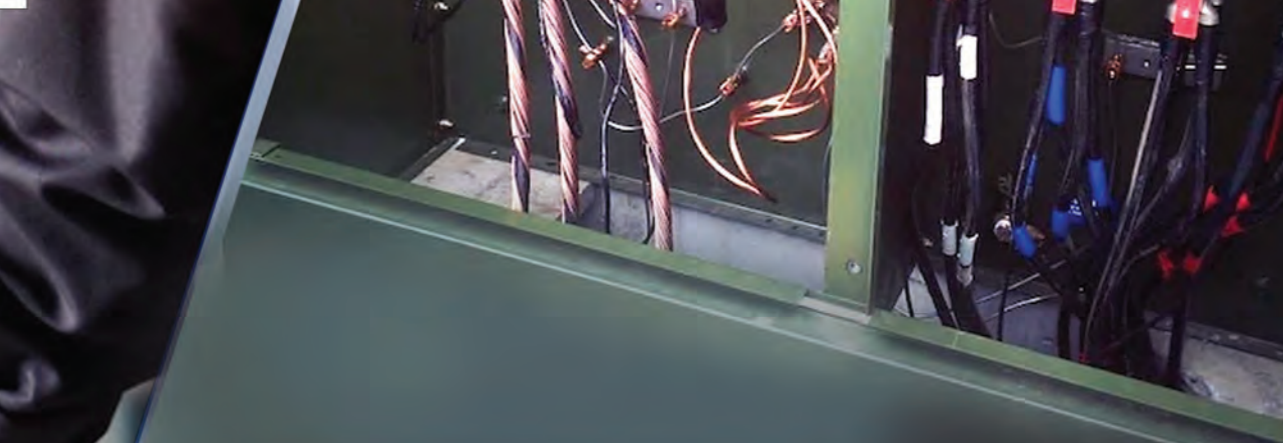
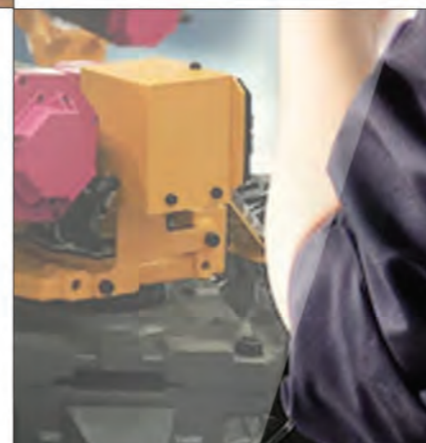
EATON

Powering Business Worldwide

نیوان در مسیر توسعه ...



نیوان همکاری خود را با شرکت Eaton (Cooper Power System) آمریکا در قالب نمایندگی سطح دو در زمستان ۱۴۰۱ آغاز نمود. Eaton با تولید طیف وسیعی از محصولات منحصربه‌فرد و کارآمد در صنعت برق و توسعه بازار خود در ۱۷۵ کشور در سراسر دنیا به‌عنوان برندی بی‌بدیل در این حوزه مطرح شده است.



EATON
Cooper Electronic Technology (Shanghai) Co., Ltd.
No.855 Shanghai Road, East Area of Zhangjiang High-Tech Park, Shanghai, CHINA 201201
Tel: 86-21-28983600 Fax: 86-21-28984254

Authorization

Guangzhou Ruihu Electrical Co.,Ltd

hereby authorizes

BS.Nivan Company

to be our Company's

Project Distributor

[concerning Eaton cooper power system two position loadbreak switch, three position loadbreak switch four loadbreak switch, ELSP fuse, dual sensing fuse, bay-o-net fuse assembly, tap changer, Elbow, Tee connector, MV capacitor, LV capacitor products]

in the following Project

[Iran market]

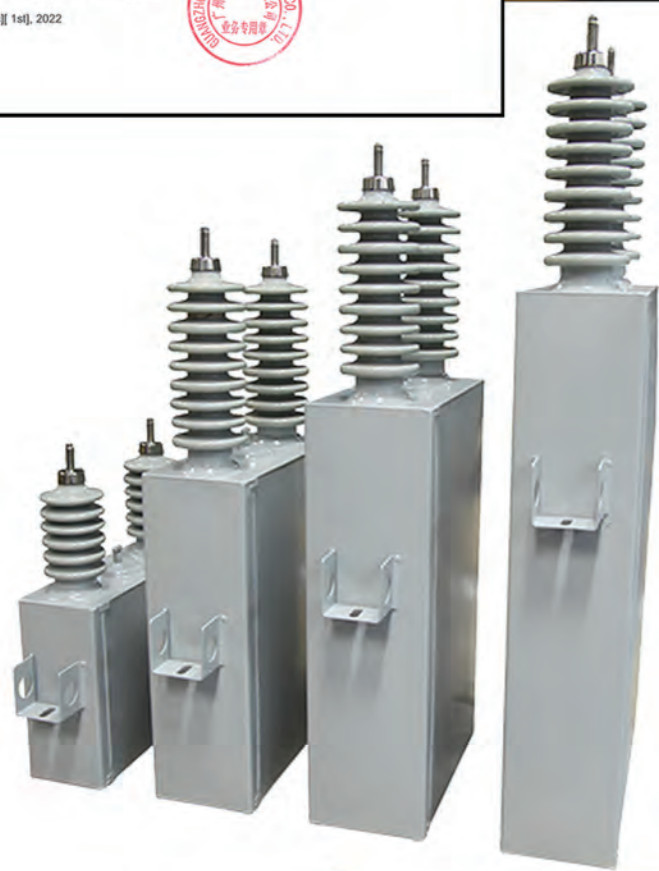
Scope of Authorization: BS.Nivan Company is only authorized to use the above-mentioned products of our company in the project, and shall not represent our company concerning any third party (including the inviting party in a bid) in any other acts which shall not bind our company without our prior written consent.

Warranty: We'll provide warranty for the above-mentioned products.

Authorization Period: from the Dec.1st, 2022 until Dec.31st, 2023

Guangzhou Ruihu Electrical Co.,Ltd

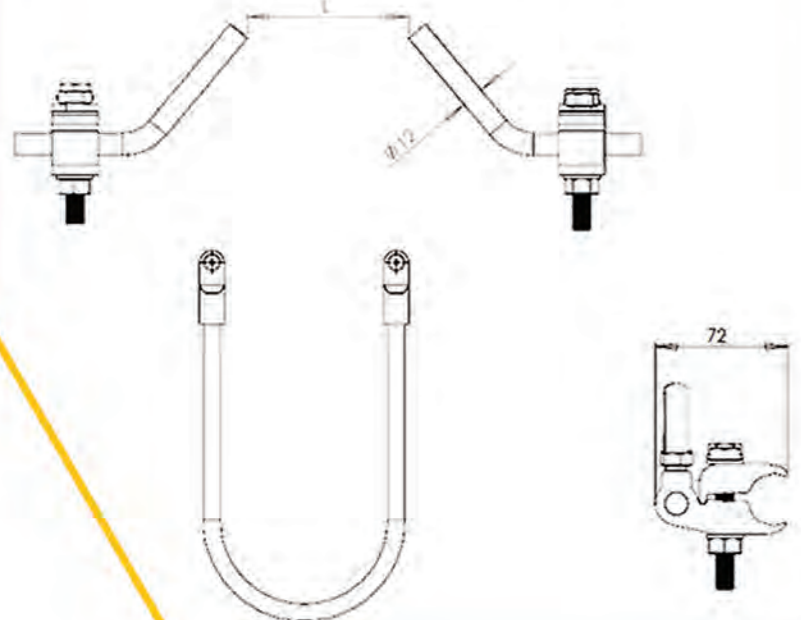
[Dec] 1st, 2022





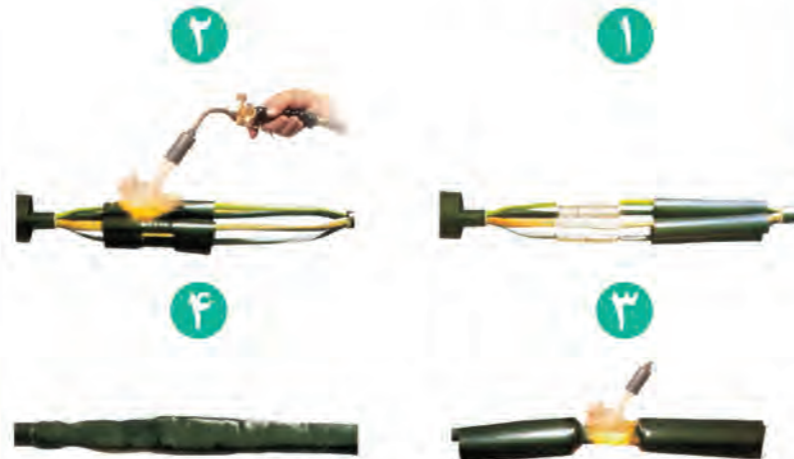
جرقه گیر مخصوص مقره های کششی AR 60.1-PAD

جرقه گیر مخصوص مقره های کششی AR 60.1-PAD به عنوان وسیله حفاظت شبکه در برابر صاعقه بر روی مقره های کششی و آویز و با کلمپ های انتهایی و عبوری مدل TE 50.1 و TE 70.1 و SU 60 استفاده می شود. فاصله هوایی قوس را می توان در ولتاژهای ۱۲ تا ۳۶ کیلو ولت بین ۹۵ تا ۲۳۰ میلی متر تنظیم نمود. جهت اطلاع از قیمت، دریافت مشخصات فنی و کاتالوگ این محصول با نیوان تماس بگیرید.



مفصل حرارتی فشار ضعیف

جهت اتصال دو کابل به یکدیگر، از مفصل استفاده می گردد. این مفصل به منظور اتصال دو کابل مجزا از هم و یا جهت ترمیم کابل صدمه دیده، به نحوی که صدمه به هادی کابل نیز سرایت کرده باشد، می باشد. ساختار و اجزا مفصل ها، بنا بر سطح ولتاژی کابل ها و در نتیجه ساختار آن ها، متفاوت می باشد، ولی به صورت کلی، هر آنچه در ساختار کابل وجود دارد جایگزینی نیز در مفصل مرتبط دارد. جهت اطلاع از قیمت، دریافت مشخصات فنی و کاتالوگ این محصول با نیوان تماس بگیرید.



روکش های حرارتی باس بار

روکش های حرارتی باس بار (فشار متوسط) محصول شرکت WOER از پلی الفین پیوند - متقابل ("کراس لینک") شده تولید می شود. خاصیت اصلی این نوع روکش ها، خاصیت عایقی بسیار بالای آن می باشد.

مورد استفاده روکش های باس بار جهت عایق بندی انواع باس بار (شینه) های مستقیم یا خمیده مسی و آلومینیومی، در اشکال مستطیلی، مربعی، دایره ای، و در سطوح ولتاژی بالای ۱ کیلو ولت (فشار متوسط) می باشد. این نوع روکش ها در سه نوع گوناگون، جهت عایق بندی الکتریکی باس بار های تا ۱۰ کیلو ولت BB10 تا ۲۰ کیلو ولت BB20 تا ۳۶ کیلو ولت BB36 در مقابل تماس و یا برخورد موجودات زنده که گاهی امکان تماس دو فاز (باس مجاور) برهنه از روکش را نیز موجب خواهد گردید، عرضه می گردد. اختلاف این سه نوع روکش، علاوه بر ضخامت، در مواد اولیه و افزودنی های آن می باشد. علاوه بر خاصیت عایقی، استفاده از روکش باس بار، امکان کاهش حریم فاز به فاز و فاز به زمین، و نتیجتاً کاهش فاصله بین شینه ها و امکان کوچک تر ساختن تابلو را میسر می سازد.

جهت حداقل سازی فاصله حریم استفاده از روکش حرارتی BB36 و جهت کاهش فاصله به مقدار محدودتر روکش های حرارتی BB20 و BB10 (بسته به ولتاژ باس بار و میزان کاهش فاصله حریم لازم) استفاده می گردد. جهت اطلاع از قیمت، دریافت مشخصات فنی و کاتالوگ این محصول با نیوان تماس بگیرید.



نشانگر خطای شبکه هوایی فشار متوسط

نشانگر خطای شبکه هوایی پارامترها و خطاهای شبکه را به صورت لحظه ای اندازه گیری، ثبت و برای کاربر ارسال می کند. این تجهیز قابلیت تشخیص خطای ماندگار و گذرا را دارد و با پارامترهای ریکولوزر نصب شده روی شبکه قابلیت هماهنگی دارد. همچنین پارامترهای تنظیم شده توسط کاربر براساس موقعیت شبکه در مواقع نیاز قابل تغییر می باشد.

مشخصات فنی

قابلیت ارسال دما و جریان لحظه ای خط
قابلیت ارسال خطای زمین (Earth Fault)
قابلیت ارسال خطای اتصال کوتاه (Short Circuit Fault)
ارسال SMS به ۱۰ شماره مختلف
پشتیبانی از پروتکل های IEC101, GSM, GPRS
طول عمر باتری ۱۰ سال با قابلیت ارسال خطای کم بودن شارژ باتری
قابلیت تشخیص خطای ماندگار و گذرا
ویژگی های کلیدی
قابلیت ارسال جریان لحظه ای خطه
نصب به صورت خط گرم
پنل خورشیدی جهت پشتیبانی باتری های کنترلر و نشانگرها
تست سلامت نشانگر به صورت خط گرم
ارسال پیام های خطا جهت هر فاز به صورت جداگانه
قابلیت هماهنگ شدن با ریکولوزر
جهت اطلاع از قیمت، دریافت مشخصات فنی و کاتالوگ این محصول با نیوان تماس بگیرید.



نیوان رادر صفحات مجازی دنبال کنید.



نیوان رادر صفحات مجازی دنبال کنید.





«شیلگان»؛ آرمان، خلاقیت، کیفیت، مشتری مداری

- ✓ سال ها تجربه اندوزی و مهارت افزایی در سایه اعتماد مشتری و رضایت کارفرما از ۱۳۵۸ تا امروز
- ✓ اجرای خطوط انتقال نیرو (فشار قوی، متوسط، ضعیف)
- ✓ تولید یراق آلات فلزی شبکه انتقال و پست های برق
- ✓ طراحی صنعتی و ماشین سازی صنعتی
- ✓ مشاوره مهندسی در حوزه های انتقال و تولید، ارزیابی ریالی مناقصات، کاربرد تجهیزات و ماشین آلات صنعتی، عیب یابی و رفع عیب خطوط تولید
- ✓ مالک و تولیدکننده برندهای «P» و «ش» ثبت شده در وندور شرکت های توزیع کشور



✉ shilgaan1616@gmail.com

📷 shilgan1616

آدرس دفتر و کارخانه: مشهد، کدپستی: ۹۳۵۹۱۶۷۵۷۳

شماره تماس: ۰۵۱۳۷۲۳۵۴۵۵ فکس: ۰۵۱۳۷۲۳۵۶۵۵ مدیرعامل: ۰۹۱۵۱۰۶۳۷۰۵



دفتر تخصصی فروش: ۰۵۱۳۷۱۲۲۹۹۵-۸ شرکت بهینه ساز نیوان



نماینده انحصاری دور من اسمیت انگلستان
در شرق کشور

و محصولات DeDe

در استان های خراسان

فروشی اینترنتی

AzaranShop.com

آذران صنعت

فروش تجهیزات حفاظت تابلیوی و کلیه ملزومات برق
صنعتی، طراحی، نظارت، اجرا همراه با
مشاوره رایگان توسط کارشناس
رسمی دادگستری



مشهد میدان صاحب الزمان مجتمع تجاری سبحان طبقه همکف واحد 10 با مدیریت: مهندس راد



www.AzaranShop.com



دارای نرم افزار تخصصی
فروش محصولات

مدیریت 091 551 81247
واحد بازرگانی 091 558 34380
فروش اینترنتی 099 228 98780
اینستاگرام @azaraansanat

مهندس راد
مهندس فروزه
مهندس وزیری

سرکابل پلاگین (چپقی) محصول شرکت WOER

سرکابل پلاگین به مجموعه تجهیزاتی گفته می شود که جهت اتصال کابل های زمینی و خودنگهدار به بوشینگ های پلاگین استفاده می شود که از لاستیک EPDM ساخته شده و در دو مدل ۶۳۰ و ۲۵۰ آمپر جهت کابل های ۳۵ تا ۳۰۰ میلی متر مربع قابل تهیه هست.

- ساخته شده از مرغوب ترین لاستیک EPDM جهت فراهم کردن یک اتصال جدانشونده قابل لمس و غوطه وری در آب
- انجام آزمون ها مطابق با استاندارد IEC 60502.4 بر روی کلیه تولیدات همراه با ارائه گواهی آزمون
- ساخته شده مطابق با بوشینگ های نوع C براساس استاندارد EN50180 و EN50181
- متناسب با کابل های فشار متوسط از سطح مقطع ۳۵ تا ۳۰۰ میلی متر مربع
- جهت اطلاع از قیمت، دریافت مشخصات فنی و کاتالوگ این محصول با نیوان تماس بگیرید.



WOER



این محصول در استان های سبز رنگ، دارای تاییدیه شرکت توزیع برق می باشد.



دارای تأییدیه توانیر دارای تأییدیه از وزارت نفت



سکسیونر و سکشنالایزر گازی و خلاء، هوایی
Overhead Load Breaker Switch



اتوریکلوزر خلاء، با عایق گاز یا جامد
Recloser



آشکار ساز خط هوایی با قابلیت ارسال SMS
Overhead Fault Indicator With SMS



RTU

Remote Terminal Unit (RTU)



تلفن تماس : ۴۷۱۵۸۰۰۰ - ۰۲۱

دفتر مرکزی: تهران - بلوار اشرفی اصفهانی - برج نگین رضا - طبقه ۲۳ شمالی واحد ۲۳۰۱

کسارخانه: تهران - شهرک صنعتی شمس آباد - بلوار نارنجستان - کسارک ۸ پلاک ۱۸

www.ariankelid.ir

مختصات جغرافیایی



تولید کننده کلیدهای فشار متوسط برق و RTU

دژنگتور خلاء، فیکس اتصال از پشت
Frontal Fixed Vacuum Circuit Breaker



سکسیونر گازی زمینی SF6
SF6 Load Breaker Switch



دژنگتور خلاء، فیکس اتصال از بغل
Lateral Fixed Vacuum Circuit Breaker



دژنگتور خلاء، کشویی
Withdrawable Vacuum Circuit Breaker



مختصات جغرافیایی

دانتربیان



کلید مینیاتوری سه فاز برند چینت الکتریک

NB7



تکفاز کالا 

فروشگاه اینترنتی تجهیزات برق صنعتی

WWW.TAKFAZKALA.COM

۰۵۱-۳۷۱۱۱۱۶۲ | ۰۵۱-۳۷۱۱۱۱۵۲