

باسط پژوه تهران

تامین، طراحی و تولید راهکارهای مانیتورینگ
انرژی و کنترل



انجمن سازندگان و تامین کنندگان
کالا و خدمات انرژی‌های تجدید پذیر (ساتکا)

پانزدهمین جلسه معارفه اعضای جدید انجمن ساتکا

نام شرکت: باسط پژوه تهران

نام مدیرعامل: بیتا حاتم

نام ارائه دهنده: سید حبیب الله نجباء



۳۰ شهریور ۱۴۰۴

باسط پژوه تهران

تأمین، طراحی و تولید راهکارهای مانیتورینگ انرژی و کنترل



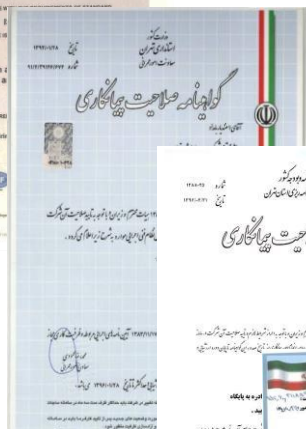
انجمن سازندگان و تأمین کنندگان
کالا و خدمات انرژی‌های تجدید پذیر (ساتکا)

شرکت باسط پژوه تهران با قریب سه دهه سابقه فعالیت، یکی از شرکت‌های پیشرو و دانش‌محور در صنعت برق و الکترونیک کشور به شمار می‌رود. این شرکت در سال ۱۳۷۷ توسط گروهی از متخصصان دانشگاهی و فنی با هدف توسعه فناوری بومی و تأمین نیازهای تخصصی صنایع برق تأسیس شد و از آن زمان تاکنون، با رویکردی مبتنی بر تحقیق و توسعه، نقش موثری در ارتقاء سطح تکنولوژی در حوزه اندازه‌گیری، پایش و مدیریت انرژی ایفا کرده است.

حوزه‌های فعالیت شرکت باسط پژوه تهران شامل طراحی و تولید تجهیزات پیشرفته اندازه‌گیری و کنترل، سیستم‌های مانیتورینگ مصرف انرژی، مراکز اندازه‌گیری دیجیتال، نرم افزارهای پایش هوشمند، مبدل‌های صنعتی و انواع کنترل‌های چندمنظوره است.

این محصولات به طور گسترده در نیروگاه‌ها، پست‌های برق، صنایع بزرگ، مراکز توزیع انرژی و سامانه‌های مدیریت هوشمند انرژی مورد استفاده قرار می‌گیرند.

شرکت باسط پژوه تهران ضمن حفظ کیفیت و نوآوری، همواره در پی یافتن راهکارهایی پایدار برای پاسخگویی به نیاز بازار داخلی و توسعه صادرات محصولات خود بوده است.





دستگاه های اندازه گیری و ابزار دقیق



مرکز اندازه گیری مدل
B851

پایش و ثبت دقیق پارامترهای الکتریکی و هارمونیکی شبکه.



کنترل سه فاز تعرفه دار مدل
B821

کنترل دیجیتال جهت اندازه گیری انرژی مصرفی با امکان اعمال تعرفه های مختلف.



آلارم یونیت مدل
B971

سیستم اعلام هشدار هوشمند با قابلیت ثبت و مانیتورینگ وقایع الکتریکی



مرکز اندازه گیری آنالوگ مدل
B631

تجهیزی برای پایش سیگنال های آنالوگ و دیجیتال با قابلیت ثبت داده و ارسال آلارم.



مولتی ترانسدیوسر مدل
B871

تجهیزی که سیگنال های مختلف ولتاژ و جریان را گرفته و آن را به سیگنال های قابل پردازش یا قابل استفاده توسط سیستم های کنترل یا نظارت تبدیل می کند.



مبدل های صنعتی



مبدل RS 485 به Ethernet

مدل B413

برای اتصال دستگاه هایی که پورت RS485 دارند به شبکه اترنت. مخصوص سیستم های مدرن نظارت و کنترل از راه دور.



مبدل RS485 به USB

مدل B405

اتصال های دستگاه هایی که پورت ارتباطیشان RS 485 دارد به پورت USB جهت ارتباط با کامپیوتر با ایزولاسیون داخلی.



مبدل RS485 به RS232

مدل B404

مبدل صنعتی برای اتصال دستگاه های سریال از طریق RS232 و RS485 با ایزولاسیون.



مبدل RS485 به Ethernet

مدل B409

تجهیزی که امکان اتصال تجهیزات RS485 را به اترنت فراهم می کند؛ برای سیستم هایی که نیاز به انتقال داده سریع ترو دسترسی از راه دور دارند.



مبدل های صنعتی



مودم 3 G/GPRS دو پورت RS485
مدل B410

این دستگاه امکان اتصال دو باس RS485 مستقل را با استفاده از شبکه های 3G/GPRS و همچنین Ethernet فراهم می کند، تا داده از دستگاه های با پورت RS485 جمع آوری و مراکز نظارتی ارسال می شود.



مبدل RS485 به GSM و Ethernet
مدل B414

با تکیه بر سیستم عامل لینوکس و طراحی سخت افزاری ایزوله، امکان تبادل داده میان تجهیزات صنعتی مبتنی بر RS485 و شبکه های GSM و Ethernet را فراهم می سازد.



مبدل دو پورت RS485 به Ethernet
مدل B408

مبدلی است که به صورت همزمان دو باس RS485 مستقل را به شبکه Ethernet متصل می کند، بدین معنی که می تواند داده ها را از دو مجموعه مختلف دستگاه های RS485 دریافت و از طریق شبکه LAN منتقل نماید.



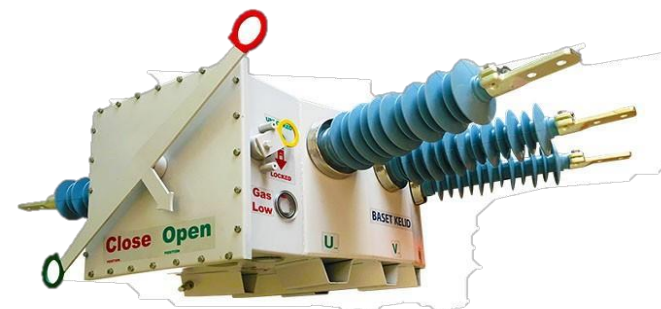
کلید های گازی - هوایی



تابلو کنترل هوشمند سکسیونر و سکشنالایزر

مدل B551

سیستم اتوماسیون هوشمند جهت استفاده در کلیه شبکه
های فشار متوسط ۲۰ کیلوولت.



سکسیونر گازی هوایی هوشمند قابل قطع زیر بار

مدل B541

کلیدی با قابلیت قطع و وصل زیر بار در شبکه هوایی
گازی، طراحی شده برای مانور و کنترل بار بدون نیاز به
خاموش کردن کل شبکه



نرم افزار های مانیتورینگ



نرم افزار سنجش و پایش شبکه برق

این نرم افزار بستر مناسبی جهت پیاده سازی طرح های مانیتورینگ در کارخانجات، مجتمع های مسکونی و صنعتی، معادن، نیروگاه های خورشیدی، پست های برق و ... است. عدم محدودیت در تعداد کاربر و دستگاه، مانیتورینگ انواع حامل های انرژی (گاز، آب و برق)، مانیتورینگ رله ها و بریکرها و بانک های خازنی و ...



سیستم جمع و ارسال داده مدل B451 (DCU)

راهکار جامع و پیشرفته جهت جمع آوری، پردازش و ارسال اطلاعات اندازه گیری شده از تجهیزات مختلف شبکه های برق (نظیر کنتورها، آنالایزرها و ...) به مراکز کنترلی و پایگاه های داده مرکزی می باشد.



نرم افزار اتوماسیون و مانیتورینگ ساما پرو

سیستم یکپارچه برای اتوماسیون و نظارت است که هدف آن مدیریت هوشمند شبکه های برق، پست ها، فیدرها و خطوط انتقال با ارائه داده های زنده، تحلیل ها، گزارش دهی و امکان کنترل از راه دور است. این نرم افزار با توجه به نیاز های صنایع برق منطقه ای و زیرساخت های انرژی ایران طراحی شده است.

باسط پژوه تهران

تامین، طراحی و تولید راهکارهای مانیتورینگ
انرژی و کنترل



انجمن سازندگان و تامین کنندگان
کالا و خدمات انرژی‌های تجدیدپذیر (ساتکا)

راه های ارتباطی

تلفن تماس: 021-44268342-5

موبایل: 09019046005

ایمیل: info@basetp.com

وبسایت: pazhuh.basetgroup.com

صفحه اینستاگرام شرکت: [@basetpazhuh](https://www.instagram.com/basetpazhuh)

آدرس شرکت: بزرگراه جلال آل احمد به سمت غرب، ۶۰۰ متر بعد از پل یادگار، پلاک

۳۸۳

