



شرکت آریا هروارید زیبا (سهامی خاص)

Resume



➤ [↑↑](#) معرفی

➤ [↑↑](#) طراحی و تولید تجهیزات برق و الکترونیک

➤ [↑↑](#) امور مرتبط با نیروگاه ها و پست های برق فشار قوی

➤ [↑↑](#) مشتریان ما

تهران، خیابان پیروزی، ابتدای بزرگراه امام علی (ع)، کوچه رهنمای هدایت،

پلاک ۴، طبقه ۳، کد پستی: ۱۷۱۵۷۱۴۴۶۵

فکس: ۳۳۲۵۴۶۷۹ (۰۲۱)

تلفن: ۳-۳۳۷۸۸۷۸۲ (۰۲۱) و ۳۳۱۹۴۵۰۲ (۰۲۱)

www.amz.co.ir

info@amz.co.ir

معرفی

- ▶ شرکت تولیدی بازرگانی آریا مروارید زیبا (سهامی خاص) از سال ۱۳۷۹ به منظور طراحی، تولید و مونتاژ تجهیزات الکترونیکی تأسیس گردید و راه پر فراز و نشیب رشد و پیشرفت در این عرصه را به منظور ارائه بهترین خدمات و ارتقاء سطح فن آوری در صنعت برق پیموده است.
- ▶ این شرکت همچنین در زمینه طراحی، تولید، تست و تعمیر تجهیزات الکترونیکی مرتبط با نیروگاهها و پستهای برق فشار قوی (رله های حفاظتی، شارژرها و ...) فعالیت دارد و با تکیه بر دانش فنی متخصصان خود، اقدام به طراحی و تولید برخی از تجهیزات مورد نیاز برای تست دستگاههای موجود در نیروگاه ها و پستهای برق فشار قوی نموده است.
- ▶ این شرکت به تازگی فعالیت خود را در زمینه طراحی و اجرای پست، طراحی و نصب مدارات، رفع عیب، بهینه سازی، بروز رسانی، محاسبات و تنظیم گذاری رله ها، سرویس و نگهداری، انجام تستهای دوره ای، آموزش، نگهداری و نصب و راه اندازی RTU در نیروگاه ها و پستهای برق فشار قوی آغاز کرده است.

طراحی و تولید تجهیزات برق و الکترونیک

- طراحی و تولید انواع تجهیزات برق و الکترونیک بر پایه سفارش مشتری
- باز تولید بردهای الکترونیکی کمیاب و قدیمی

محصولات طراحی و تولید تجهیزات برق و الکترونیک

- ▶ دستگاه تست مقاومت استاتیک ترانسفورماتورهای قدرت
- ▶ دستگاه تست نمرا تور برقگیر پستههای برق فشار قوی به صورت شارژ خازنی
- ▶ دستگاه کنتور دیجیتالی و نشتی یابی به همراه ارسال اطلاعات از طریق پیامک
- ▶ دستگاه کنتور دیجیتالی آب، برق و گاز و ارسال اطلاعات از طریق خطوط تلفن به گیرنده
- ▶ دستگاه کنترل فرآیند فروش از طریق کارتهای زیمنس SLE4442
- ▶ سیستم کنترل کننده سینماهای چند بعدی
- ▶ دستگاه تست و کنترل ظرفیت باتریها
- ▶ دستگاه محافظ تجهیزات برقی توسط کنترل سطح ولتاژ و زمان

محصولات طراحی و تولید تجهیزات برق و الکترونیک

- ▶ دستگاه ارتباط دهنده خط تلفن و آیفون منزل و کنترل آنها از طریق DTMF
- ▶ دستگاه سوئیچر تصویر و صوت استریو ۱۶ کانال
- ▶ بردهای الکترونیکی دیجیتال بر مبنای میکرو کنترلرهای ARM، AVR، MCS51
- ▶ کارت AI07 سیستم اطفاء حریق MINIMAX FMZ4100 شرکت پتروشیمی مبین
- ▶ کارت A8 شارژرهای SAFT NIFE نیروگاه بخار ایرانشهر
- ▶ کارت DC Monitor (A3) شارژرهای SAFT NIFE نیروگاه برق فارس و نیروگاه شهید رجایی قزوین
- ▶ طراحی و ساخت دستگاه تست OLTC به روش DRM با نام OLTCTS

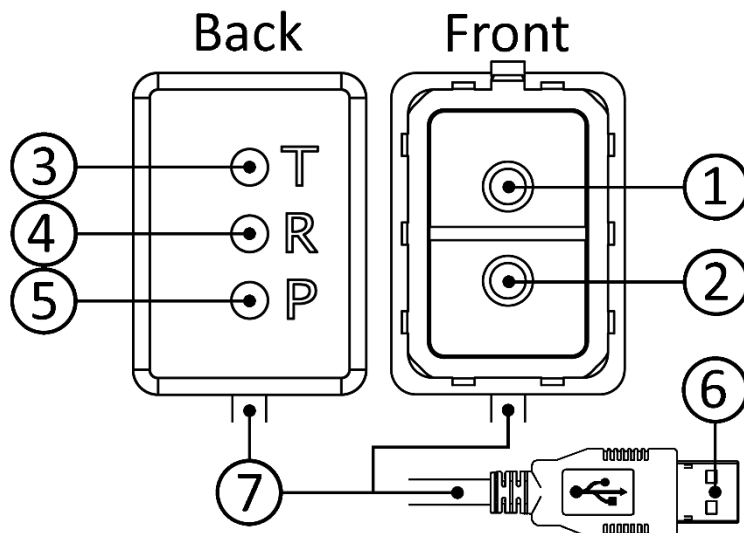
محصولات طراحی و تولید تجهیزات برق و الکترونیک

AMZ ABB-OFCCU

محصول AMZ ABB-OFCCU جهت ارتباط کامپیوتر از طریق پورت USB با پورت مادون قرمز نصب شده در HMI رله های سری 5 ساخت شرکت ABB طراحی و ساخته شده است.

این محصول معادل سخت افزار ارتباطی ساخت شرکت ABB با شناسه 1MKC950001-1 و یا شناسه 1MKC950001-2 با تایپ OPTO/9-POLE D-SUB می باشد و مهمترین تفاوت آن، استفاده از پورت USB به جای پورت سریال RS-232 است.

1. Transmitter LED (IR)
2. Receiver Sensor (IR)
3. Transmit LED (Red)
4. Receive LED (White)
5. Power LED (Green)
6. USB Type A Male Connector
7. USB Cable with Foil-Braid Shield



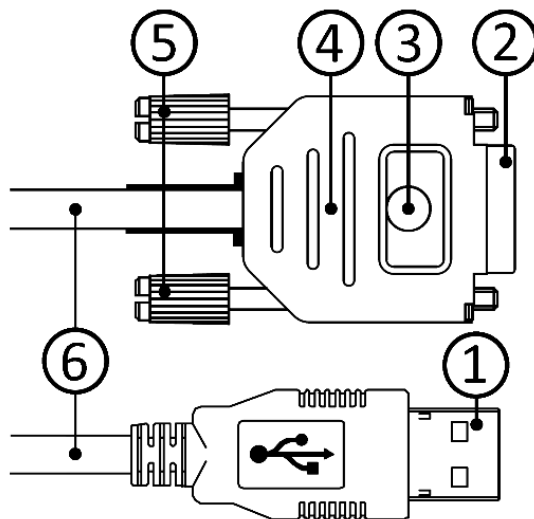
محصولات طراحی و تولید تجهیزات برق و الکترونیک

AMZ USB SPA-COM

محصول AMZ USB SPA-COM جهت ارتباط کامپیوتر از طریق پورت USB با رله های سری 100/300 شرکت ABB که از پورت سریال با پروتکل SPA و کانکتور D-Sub 9pin Female پشتیبانی می کنند طراحی و ساخته شده است.

این محصول معادل سخت افزار ارتباطی SPA-ZP 5A3 ساخت شرکت ABB می باشد و مهمترین تفاوت آن، استفاده از پورت USB به جای پورت سریال RS-232 است.

1. USB Type A Male Connector
2. Industrial D-Sub 9pin Male Connector
3. 2-Color LED (Green/Red 5mm)
4. Blue D-Sub 9pin Hood for Relay Side
5. Thumbscrews with plastic knobs
6. USB Cable with Foil-Braid Shield



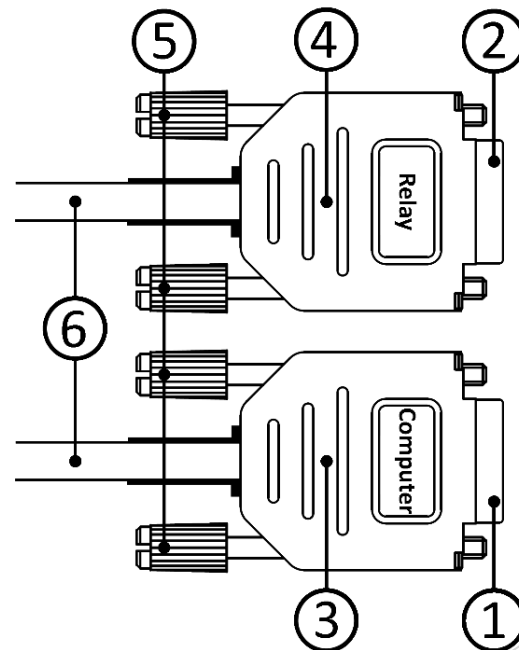
محصولات طراحی و تولید تجهیزات برق و الکترونیک

AMZ SPA-COM

محصول AMZ SPA-COM جهت ارتباط کامپیوتر از طریق پورت RS-232 با رله های سری 100/300 شرکت ABB که از پورت سریال با پروتکل SPA و کانکتور D-Sub 9pin Female پشتیبانی می کنند طراحی و ساخته شده است.

این محصول معادل سخت افزار ارتباطی SPA-ZP 5A3 ساخت شرکت ABB می باشد.

1. Industrial D-Sub 9pin Female Connector
2. Industrial D-Sub 9pin Male Connector
3. Black D-Sub 9pin Hood for Computer Side
4. Blue D-Sub 9pin Hood for Relay Side
5. Thumbscrews with plastic knobs
6. Cable with Foil-Braid Shield













امور نیروگاه ها و پست های برق فشار قوی

- طراحی، ساخت و نصب کلیه مدارات سیستمهای حفاظت و کنترل
- بهینه سازی تابلوهای حفاظت و کنترل قدیمی
- انجام کلیه محاسبات جهت تنظیم گذاری روی انواع رله های حفاظتی
- طراحی پیکر بندی و اجرای آن روی انواع رله های حفاظتی
- بروز رسانی پیکر بندی و تنظیمات رله های حفاظتی و نقشه ها
- انجام تستهای راه اندازی و تستهای دوره ای تجهیزات
- کشف و رفع عیب از تجهیزات
- سرویس، نگهداری و بهره برداری پست
- ↑↑ آموزش، نگهداری و توسعه انواع پایانه های راه دور (RTU)
- تامین تجهیز، نصب و راه اندازی سیستم های اینترفیس و پایانه راه دور (RTU)
- ↑↑ تست و تعمیر تجهیزات، بردهای الکترونیک و رله های حفاظتی

آموزش، نگهداری و توسعه انواع پایانه های راه دور (RTU)

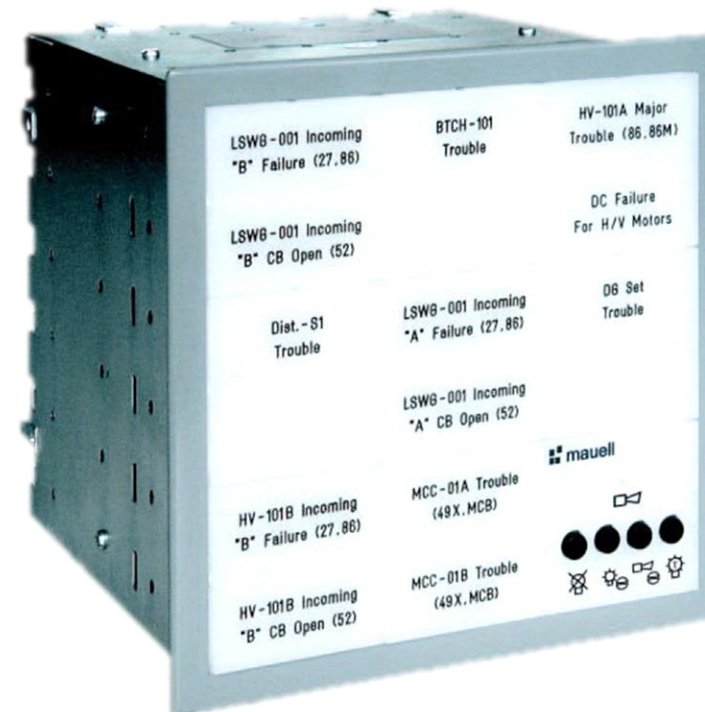
- ▶ Westronic
- ▶ SELTA
- ▶ ABB 560
- ▶ ABB 520

تست و تعمیر تجهیزات، بردهای الکترونیک و رله های حفاظتی

- ▶  Alarm Panel
- ▶  Charger (Rectifier) and Inverter
- ▶  Converter (Power Supply)
- ▶  Measurement and Measurement Center
- ▶  Meter
- ▶  Relay
- ▶  RTU (Remote Terminal Unit)
- ▶  Test Set
- ▶  Transducer
- ▶  Other

Alarm Panels

- ▶ DOLD: AI 992, AI998
- ▶ Logel: A 10 P, AU 10 P, AU-10W, A 20 P, AU-20W
- ▶ Mauell: MK3010
- ▶ NP.CO: AWN-101
- ▶ RONAN: 6.8.X12LR-4000
- ▶ SFAIF: AN-1150F



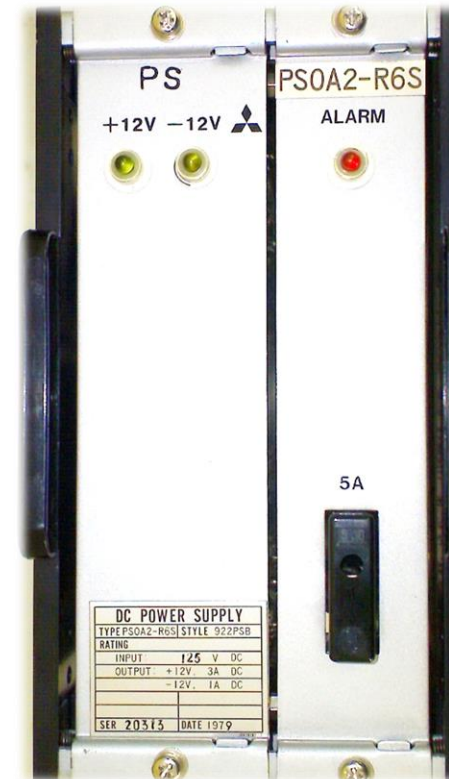
Chargers (Rectifier) and Inverters

- ▶ +Oerlikon: SDU 125-50
- ▶ AEG: E108.0/20, E230 G110/26, E110/9.2
- ▶ ASEA: 110-100, 48/16
- ▶ BEC: CH110V/40A
- ▶ FISKARS Electronic: FT 110-25 T
- ▶ Hagen: E220 G102.0/25
- ▶ Hoppecke: E220 G102.0/25
- ▶ Pooyeh Electronic: TRCH3740
- ▶ PSP: P12720B, P12730D
- ▶ REDI: RT
- ▶ SAFT NIFE: 55A125TPR250-D200, 6A125TPR75-D90, 38A-48TPR25-D21
- ▶ Scientific: CP0.219, CP 0573/B/01
- ▶ VARTA: QE 110/2.5
- ▶ Yamabishi: CVCF1K-220



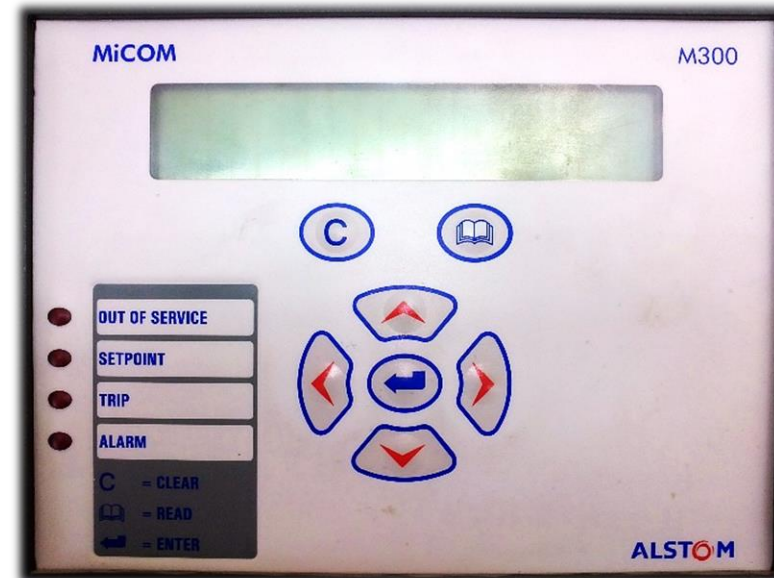
Converters (Power Supply)

- ▶ ABB: 70VA01a-E
- ▶ AEG: WVZy, NB21/1
- ▶ Astec: LPS153
- ▶ BBC: NWX511-2, NF93
- ▶ FRM22.2
- ▶ GEC: RPD05923000, UR RHH
- ▶ MEGATEK: MP-6005-D
- ▶ Mitsubishi: PSOA1-R6S
- ▶ MR: NG30E
- ▶ Power Innovation: USVI-SE 210 Rev.G, USVI-SE 311 Rev.G
- ▶ PS-DR16
- ▶ SAT: PS-5622
- ▶ SFAIF: AN-3100
- ▶ Siemens: 7KE4 531-2BF, 7KE4 531-2FF, 7KE4 531-2BC, 7KE4 531-2FC



Measurements and Measurement Centers

- ▶ ARDETEM: STREC 15
- ▶ Contrel: EMA-90
- ▶ F.C. Misure: DF935AAD, DF935ACD
- ▶ ION: 7330
- ▶ MiCOM: M220, M230, M300
- ▶ Power Logic: PM8RDA
- ▶ SACI: LDA



Meters

- ▶ AVO: Avometer Eight Mk.7
- ▶ AVO MEGGER: DCM24R
- ▶ CHY: 41R
- ▶ FLUKE: 725
- ▶ Hioki: 3280-10, 3280-20, 3283, 3801-50, 3803, 3256, DT4252, DT4256, 3200
- ▶ Kyoritsu: 1008, 1009
- ▶ Lutron: DM-9023
- ▶ Mitsubishi: LS-110, LP-110, LP-110W
- ▶ Pantec: PAN 2020
- ▶ UNI-T: UT39B



Relays

- ▶ [↑↑](#) ABB
- ▶ [↑↑](#) ALSTOM, Areva, Schneider - MiCOM
- ▶ [↑↑](#) ARGUS - REYROLLE
- ▶ [↑↑](#) ASEA
- ▶ [↑↑](#) GEC ALSTHOM, ALSTOM
- ▶ [↑↑](#) MR
- ▶ [↑↑](#) Schneider Electric
- ▶ [↑↑](#) SIEMENS
- ▶ [↑↑](#) Other Relays

Relays: ABB

- ▶ REC561
- ▶ RED521
- ▶ REJ521
- ▶ REJ525B
- ▶ REL511
- ▶ REL511C1
- ▶ REL521
- ▶ REL650
- ▶ RET521
- ▶ RET670
- ▶ REX521
- ▶ RXVK 2H
- ▶ SPAJ 131 C
- ▶ SPAJ 135 C
- ▶ SPAJ 140 C
- ▶ SPAS 348C
- ▶ SPAU 341 C
- ▶ SYNCHROTACT 5



Relays: ALSTOM, Areva, Schneider - MiCOM

- ▶ P120
- ▶ P121
- ▶ P122
- ▶ P123
- ▶ P127
- ▶ P142
- ▶ P225
- ▶ P441
- ▶ P443
- ▶ P541
- ▶ P632
- ▶ P633
- ▶ P821
- ▶ P921



تهران، خیابان پیروزی، ابتدای بزرگراه
 امام علی، کوچه رهنمای هدایت، پلاک ۴،
 طبقه ۳ فکس: ۳۳۲۵۴۶۷۹ (۰۲۱)
 تلفن: ۳-۳۳۷۸۸۷۸۲ (۰۲۱) و ۳۳۱۹۴۵۰۲ (۰۲۱)
www.amz.co.ir info@amz.co.ir

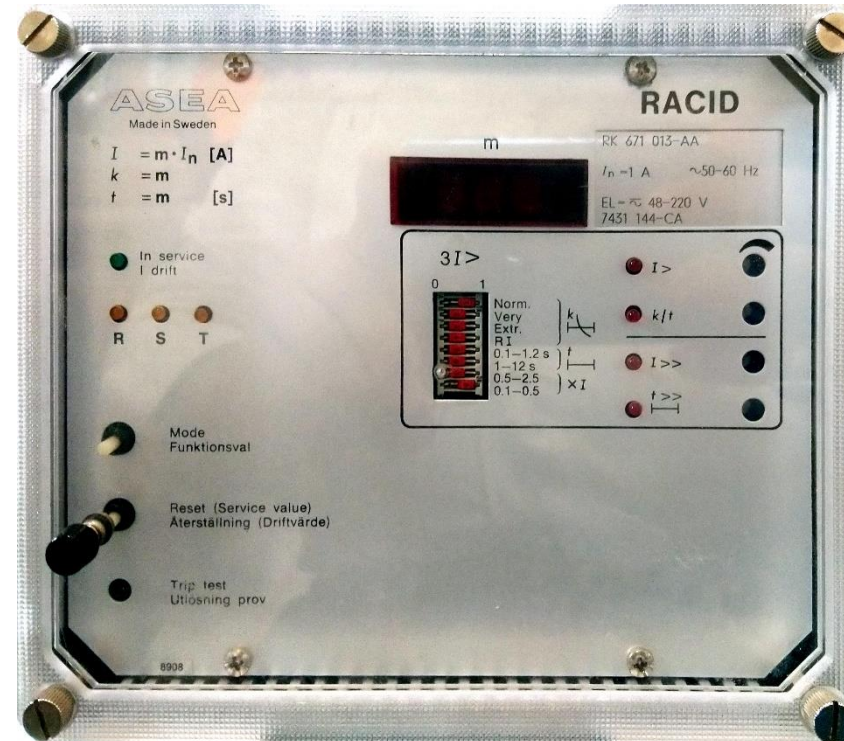
Relays: ARGUS - REYROLLE

- ▶ DCD125A
- ▶ DCD415B
- ▶ DCD424A
- ▶ DCD425B
- ▶ DCD814B
- ▶ DCD915B
- ▶ OHMEGA 7SG16



Relays: ASEA

- ▶ RACID
- ▶ RXIDE 42
- ▶ RXIDE 43
- ▶ RXIG 22
- ▶ RXSU 4



Relays: GEC ALSTHOM, ALSTOM

- ▶ BM9100
- ▶ KBCH120
- ▶ KCEG
- ▶ KVGC
- ▶ LFZP111 (OPTIMHO)
- ▶ LFZR111
- ▶ MBCH
- ▶ MBCZ
- ▶ MCGG
- ▶ MCHD04
- ▶ METI11, 13
- ▶ MVTR51, 52
- ▶ MVTT14
- ▶ MVTU11, 12
- ▶ RPD05923000A



تهران، خیابان پیروزی، ابتدای بزرگراه
 امام علی، کوچه رهنمای هدایت، پلاک ۴،
 طبقه ۳ فکس: ۳۳۲۵۴۶۷۹ (۰۲۱)
 تلفن: ۳-۳۳۷۸۸۷۸۲ (۰۲۱) و ۳۳۱۹۴۵۰۲ (۰۲۱)
www.amz.co.ir info@amz.co.ir

Relays: MR

- ▶ BA30E-1
- ▶ DAU 20E
- ▶ FMS20
- ▶ MK 30E
- ▶ RGG20E



تهران، خیابان پیروزی، ابتدای بزرگراه
 امام علی، کوچه رهنمای هدایت، پلاک ۴،
 طبقه ۳ فکس: ۳۳۲۵۴۶۷۹ (۰۲۱)
 تلفن: ۳-۳۳۷۸۸۷۸۲ (۰۲۱) و ۳۳۱۹۴۵۰۲ (۰۲۱)
www.amz.co.ir info@amz.co.ir

Relays: Schneider Electric

- ▶ VAMP 40
- ▶ VAMP 51
- ▶ VAMP 230
- ▶ VAMP 255
- ▶ VAMP 265
- ▶ SEPAM B21
- ▶ SEPAM S20
- ▶ SEPAM T21



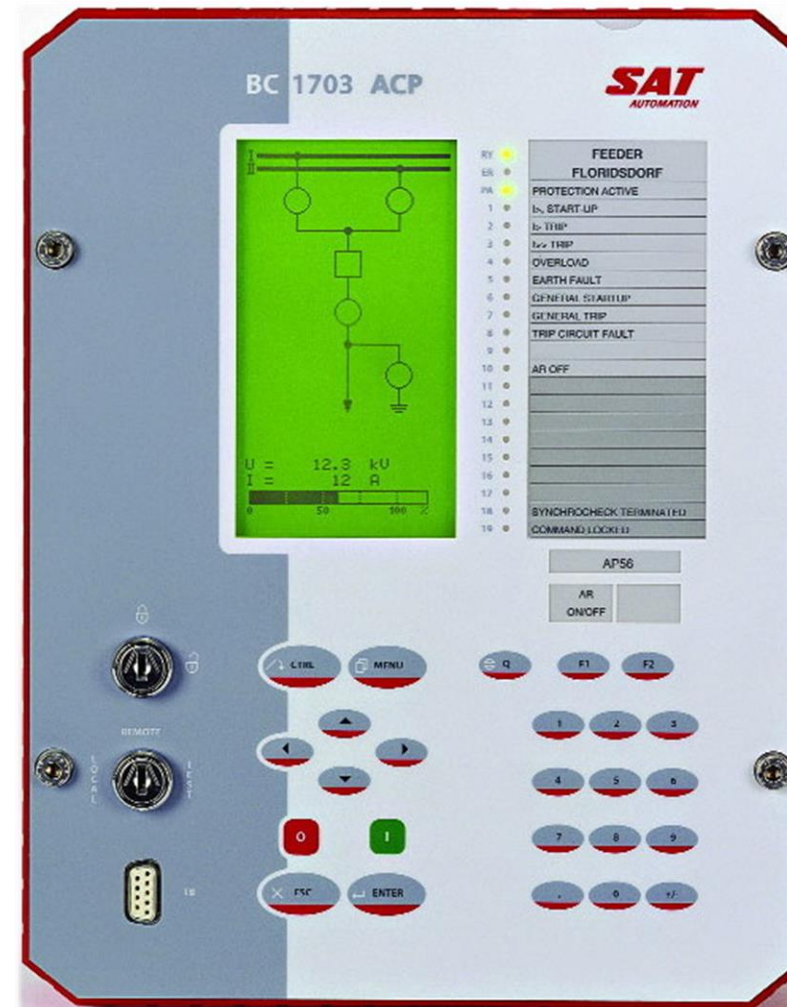
Relays: SIEMENS

- ▶ 7SJ5005
- ▶ 7SJ511
- ▶ 7SJ512
- ▶ 7SJ6005
- ▶ SIPROTEC 7SS52
- ▶ SIPROTEC 7UT61
- ▶ 7PA2732
- ▶ 7PA3032



Relays: Others

- ▶ AEG: SD 34a
- ▶ a-eberle: REG-D, REG DA, REG-PE
- ▶ BBC: Synchrotact 2
- ▶ ICE: RELAIS HGT.MU
- ▶ Ingeteam: PL70-TT, PD300
- ▶ JUMO: iTRON 08
- ▶ Mitsubishi: LABS-1-D, UVB-3-K
- ▶ PSP: R410
- ▶ RADE KONKAR: Ue-ZT4
- ▶ SAT: BC1703ACP
- ▶ Schlumberger: IFX4NR
- ▶ TROPIC: TAS5445AA
- ▶ VEM: RSE 2
- ▶ CEE: RMS791



RTU (Remote Terminal Unit)

- ▶ **ABB:** 560CMR01, 560CMU02, 560CMU05,
23 AE 21, 23 AE 23,
23 BA 20, 23 BE 23



Test Sets

- ▶ [↑↑](#) AVO MEGGER
- ▶ [↑↑](#) ISA
- ▶ [↑↑](#) Multi-Amp
- ▶ [↑↑](#) OMICRON
- ▶ [↑↑](#) Programma
- ▶ [↑↑](#) SMC
- ▶ [↑↑](#) Other Test Sets

Test Sets: AVO MEGGER

- ▶ BM 11
- ▶ BM 11D
- ▶ BM 25
- ▶ DET 2
- ▶ DET62D
- ▶ MIT515
- ▶ MIT520/2



Test Sets: ISA



آریا سروارید زیبا

► DRTS-6



تهران، خیابان پیروزی، ابتدای بزرگراه
امام علی، کوچه رهنمای هدایت، پلاک ۴،
طبقه ۳ فکس: ۳۳۲۵۴۶۷۹ (۰۲۱)
تلفن: ۳-۳۳۷۸۸۷۸۲ (۰۲۱) و ۳۳۱۹۴۵۰۲ (۰۲۱)
www.amz.co.ir info@amz.co.ir

Test Sets: Multi-Amp

- ▶ SR-98
- ▶ TR800



تهران، خیابان پیروزی، ابتدای بزرگراه
امام علی، کوچه رهنمای هدایت، پلاک ۴،
طبقه ۳ فکس: ۳۳۲۵۴۶۷۹ (۰۲۱)
تلفن: ۳-۳۳۷۸۸۷۸۲ (۰۲۱) و ۳۳۱۹۴۵۰۲ (۰۲۱)
www.amz.co.ir info@amz.co.ir

Test Sets: OMICRON

- ▶ CMC 156
- ▶ CMC 256-6
- ▶ CPC 100



Test Sets: Programma

- ▶ FREJA 300
- ▶ FREJA 306
- ▶ MOM600A
- ▶ Sverker 760
- ▶ Sverker 780



Test Sets: SMC

► PTE-50-CET



آریا سروارید زیبا

تهران، خیابان پیروزی، ابتدای بزرگراه
امام علی، کوچه رهنمای هدایت، پلاک ۴،
طبقه ۳ فکس: ۳۳۲۵۴۶۷۹ (۰۲۱)
تلفن: ۳-۳۳۷۸۸۷۸۲ (۰۲۱) و ۳۳۱۹۴۵۰۲ (۰۲۱)
www.amz.co.ir info@amz.co.ir

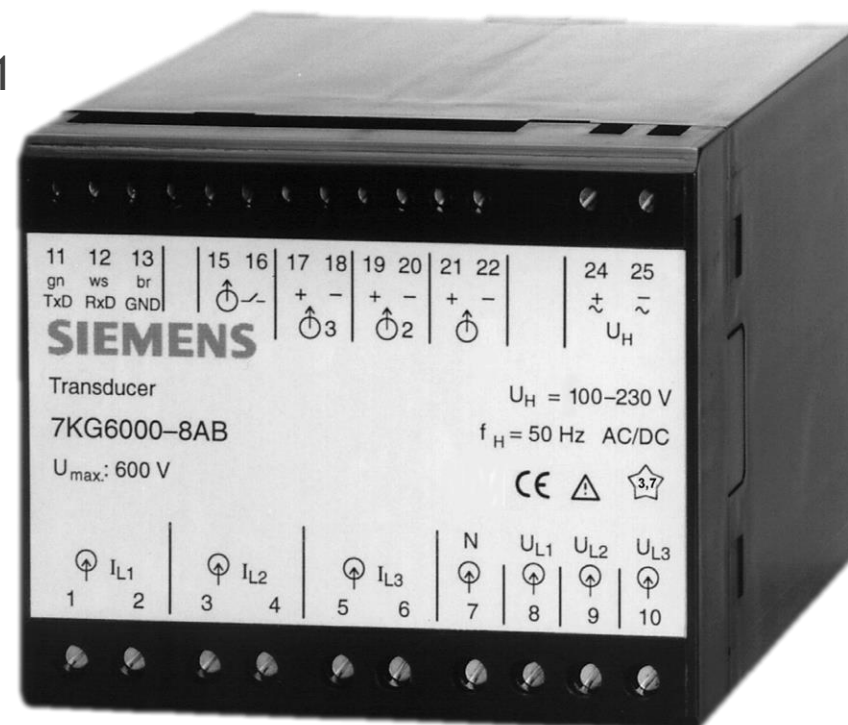
Test Sets: Others

- ▶ ASEA: TURH, TURE
- ▶ BBC: XS92-a
- ▶ Berlin-Treptow: PE1
- ▶ Calibrateur: NVA-01
- ▶ Chauvin Arnoux: C.A 6550, C.A 6547
- ▶ DV POWER: RMO600
- ▶ FLUKE: 1550B
- ▶ Hathaway: CBT400
- ▶ Kyoritsu: 3125, 4102
- ▶ Ngl: DMO
- ▶ Schlumberger: DLF 110, DLF 210
- ▶ Tettex: 2816/5284U



Transducers

- ▶ CEWE Matinstrument AB: CTE 03, CTC 11
- ▶ H&B: TEU 320
- ▶ SIEMENS: 7KG6000



Others

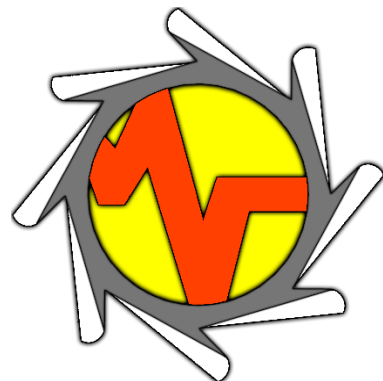
- ▶ ABB: 1MKC950001-1 (ABB Front Connection Cable)
- ▶ ABB: SPA-ZP 5A3 (ABB SPA to COM Connection Cable)
- ▶ Bender: SUD 472
- ▶ EDM: Mk6E
- ▶ MR - Messko: MT-ST160W, PT100 Oil, ZF-F2 Winding
- ▶ r.i.o. Milano: RGTE122
- ▶ RUGGEDCOM: RS8000H
- ▶ SIGMA 3 (Fibre-optic to RS232 Converters for Argus Relays)
- ▶ SIGMA 4 (Fibre-optic to RS232 Converters for Argus Relays)
- ▶ WZJ-C (DC Voltage Monitor)
- ▶ XJ Electric: ZTY-2 (DC Voltage Regulator Control Unit)



مشتریان ما



شرکت برق منطقه ای تهران



شرکت مدیریت بهره برداری
تولید برق فارس



شرکت مدیریت تولید برق
شهید رجایی

وزارت نیرو
شرکت مدیریت منابع آب ایران



شرکت آب منطقه ای مازندران

شرکت آب منطقه ای مازندران

شرکت مدیریت تولید برق نیروگاههای
استان سیستان و بلوچستان



شرکت مدیریت تولید برق
نیروگاه های استان
سیستان و بلوچستان



شرکت مدیریت تولید برق ری

تهران، خیابان پیروزی، ابتدای بزرگراه

امام علی، کوچه رهنمای هدایت، پلاک ۴،

طبقه ۳ فکس: ۳۳۲۵۴۶۷۹ (۰۲۱)

تلفن: ۳-۳۳۷۸۸۷۸۲ (۰۲۱) و ۳۳۱۹۴۵۰۲ (۰۲۱)

www.amz.co.ir info@amz.co.ir

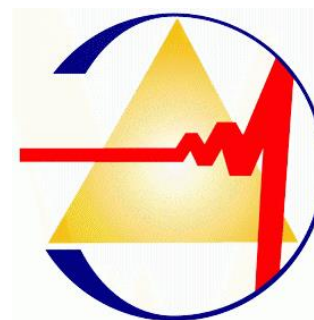
مشتریان ما



شرکت تعمیرات
انتقال نیروی شمال (تانش)



شرکت تعمیر و نگهداری
انتقال نیرو خوزستان (تنانیر)



شرکت مهندسی تعمیرات
انتقال نیروی تهران (متانیر)



شرکت پتروشیمی مبین



شرکت رعد تابان



شرکت تعمیرات نیروی برق فارس

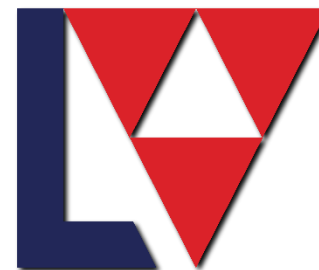
مشتریان ما



شرکت فروغ صنعت دریا



شرکت نیرو فراز جنوب شرق



شرکت مهندسی لیان ویژن البرز



شرکت نورد و لوله صفا



سازمان مدیریت پسماند



شرکت پرشین سازه

مشتریان ما



شرکت ملی صنایع مس ایران



شرکت ماه تاب کاسپین



شرکت مونکو ایران



شرکت مهندسی نیرو اندیشه ری



گروه آموزشی روژبین



شرکت انرژی گستران متحد

مشتریان ما



شرکت اختر برق اصفهان



شرکت پارس گارنو



MIGT

شرکت توربینهای گازی صنعتی
خاورمیانه



شرکت مهندسی و ساخت توربین
مپنا



شرکت پالایش نفت تبریز

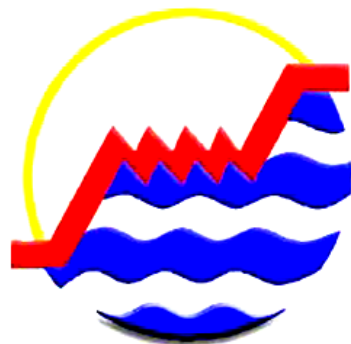


شرکت پلیمر آریا ساسول

مشتریان ما



شرکت نفت فلات قاره ایران



شرکت آب و برق کیش



T & D Electric



شرکت برق منطقه ای زنجان



شرکت مهندسی برق آسا
(برق آوران صنعت ایران)
(مسئولیت محدود - شماره ثبت ۳۱۵۶۶۹)

BARQ ASA co.(Ltd)

شرکت برق آوران صنعت ایران



شرکت صنایع سیمان گیلان
سبز



آریا سروارید زیبا

مشتریان ما



شرکت برق منطقه ای مازندران و گلستان



مجتمع فولاد روئینا جنوب

تهران، خیابان پیروزی، ابتدای بزرگراه
امام علی، کوچه رهنمای هدایت، پلاک ۴،
طبقه ۳ فکس: ۳۳۲۵۴۶۷۹ (۰۲۱)
تلفن: ۳-۳۳۷۸۸۷۸۲ (۰۲۱) و ۳۳۱۹۴۵۰۲ (۰۲۱)
www.amz.co.ir info@amz.co.ir



شرکت SSCO



شرکت فولمن FULMEN



Website



Email

www.amz.co.ir info@amz.co.ir

Address: 3th Floor, No. 4, Rahnemaye Hedayat Alley,
Beginning of Imam Ali Hwy, Piroozi Av, Tehran, Iran

Phone: +98 (21) 33788782-3 & +98 (21) 33194502

Fax: +98 (21) 33254679