



شرکت مهندسی صنعت برق ارمغان صدرا  
تامین کننده تجهیزات برق و ابزار دقیق

## Electrical

این شرکت قادر به تامین تجهیزات  
برقی از برند **ABB** و سایر برندهای  
معتبر می باشد .

درايو موتورهای الكترويكي DC

800 DCS  
230 to 1200 V  
20 to 5200 A

DCS 550  
230 to 525 V  
20 to 1000 A



- + 2-Q, 4 - Q
- + Different speed ramp function+
- + Speed / Torque control+
- + Armature / Field current control+
- + Programmable digital and analogue outputs
- + 16 blocks adaptive program
- + Velocity / Indirect- tension Direct-tension / Dancer control
- + Stall protections+
- + Thermal motor model
- + Speed feedback error
- + Over speed
- + Armature current ripple

درايو موتورهای الكترويكي AC

ACS 355  
0.37 to 22 kW  
200 to 480 V



ACS 800  
0.55 to 2800 kW  
208 to 690 V

ACS 850  
0.37 to 560 kW  
200 to 500 V

- + Professional control panel
- + IP 21/54/66
- + Internal AC choke
- + Swinging choke for superior harmonic reduction
- + EMC filter
- + Field bus
- + Analogue and digital I/O extension modules
- + Closed loop control
- + DTC-Vector control- V/f
- + Coated Board
- + Speed/Torque control

سافت استارتر

PSS  
Analogue  
to 690 V 208  
18 to 300 A (up to 515 A inside delta)

- + Wide ambient temperature range. 25 to +60°C
- + Fault signal relay (NO or NC)
- + Kick star to star jammed pumps or conveyor belts
- + Torque control for excellent control of pumps
- + Coated circuit boards
- + Optional fieldbus communication
- + motor overload / underload protection
- + Locked rotor protection
- + Built-in by-pass contactor
- + PTC protection to protect the motor from overheating

PSE  
Digital  
208 to 690 V  
30 to 370 A



PSR  
Analogue  
208 to 600 V  
3 to 105 A

PST (B)  
Digital  
208 to 690 V  
30 to 1050 A  
(up to 1810 A inside delta)

## قطعات الكترونيك صنعتى

Thyristor  
Diode  
IGBT  
Capacitor  
Resistor  
Transformer  
Fan



## دزنتكتور VD4

Vacuum circuit breakers 12 to 36 kV

630 to 3150 A – 16 to 50 kA

High environmental compatibility

Compact dimensions

Incorrect and hazardous operations are prevented



## VSC

Voltage vacuum contactors 3.6 to 12 kV, 400 A

Remote control

High number of operations

Multi voltage feeder

Suitable for installation in prefabricated substations switchgear

موتورهای الکتریکی

Aluminum ,Cast Iron

Foot and Flange mounted motor

0.37 to 710 kW

400 V,50HZ

75 to 3000 rpm



تجهیزات الکتریکی

LV & MV

Fuse

Bimetal

Circuit breakers

Contactor

Relay

## قطعات یدکی اینورتر

Power supply  
Control panel  
Mainboard  
Fan  
IGBT



## PLC

System 800XA controller

- S800 i/O
- Panel 800
- Fieldbus & Network communication



## Instrument & control

برندهای قابل تامین در بخش کنترل و ابزار دقیق

**ABB**

**YOKOGAWA** ♦

**ROSEMOUNT**

**SIEMENS**

**KROHNE**

**Honeywell**

### کنترل و ابزار دقیق

انواع قطعات سیستم های کنترلی (ESD, DCS, ...)

انواع ترانسمیترها از قبیل فشار

اختلاف فشار، دبی، سطح، دما

انواع دستگاه های گیرنده الکترونیکی

(کنترل کننده، ثبت کننده و نشان دهنده)

انواع سیستم های اندازه گیری جریان، غلظت (تک فاز و چند فاز)

انواع سوئیچ ها، گیج ها و مبدل ها

انواع آنالایزرها

## شرکت مهندسی صنعت برق ارمغان صدرا

### تامین کننده تجهیزات برق و ابزار دقیق

شرکت فنی و مهندسی مصبا با تکیه بر تجربیات کسب شده طی سالها ارتباط با مشتریان و کارفرمایان همکاری با کمپانیهای معابر خارجی ، استفاده از امکانات بازرگانی موجود در دفاتر داخل و خارج از کشور و همچنین برخورداری از دانش فنی و مهندسی بالا، قادر به تامین تجهیزات برق و ابزار دقیق از برندهای **ABB** و سایر برندهای معابر تایید شده در صنعت نفت و گاز و پتروشیمی، سیمان ، فولاد صنایع غذایی ، آب و فاضلاب و دیگر صنایع کشور می باشد .

- ارائه بهترین پیشنهاد فنی و مالی
- ارائه ضمانت ، گارانتی و خدمات پس از فروش
- اصالت کالا و تامین تجهیزات از منابع معابر
- تحویل کالا در کوتاهترین زمان

شیراز / خیابان سمهیه / کوچه ۱ / ساختمان سینا  
کدپستی : ۷۱۴۳۹-۴۷۱۸۶ طبقه ۴ / واحد ۵

تلفن : +۹۸ ۷۱ ۳۲۲۹۰۵۱۶

فکس : +۹۸ ۷۱ ۳۲۲۹۰۵۱۷

Email : MESBACO@gmail.com

Add : Unit 5, Floor 4, building Sina, Alley 1  
St. somaye, Shiraz, postal code : 71439-47186

tel : (+98)7132290516

fax: (+98)7132290517

Email : MESBACO@gmail.com