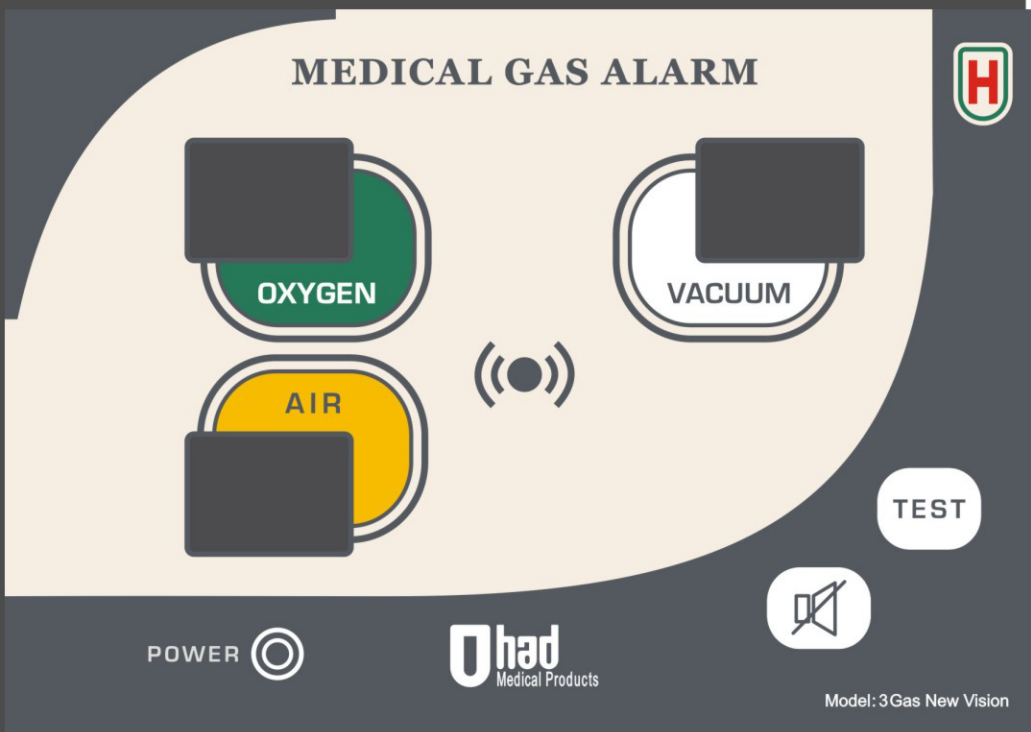
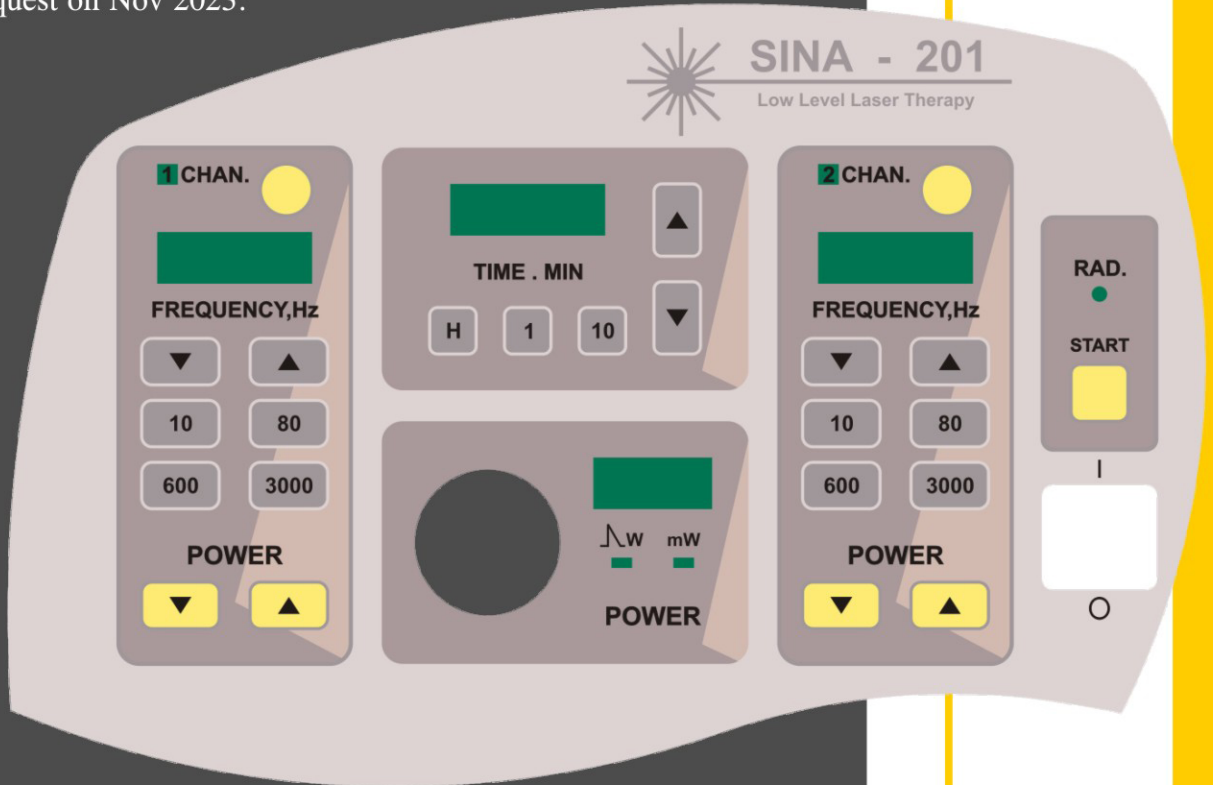


Medical Panel Design

This is to certify that M.s.Telmi Isagholian hold of ID card No: 2419 issued in Tehran - Iran born in May.08.1982 has been working in this company in membrane switches producing As designer in designing department.

She employed in This company on Oct.2001 and ended her cooperation by her own request on Nov 2023.



CP-11 **MAH MACHINE**

1	2	3	SHIFT		REPORT	K1
4	5	6	▶0◀		PROG.	K2
7	8	9	YES		START	K3
ESC	0	◀	NO		STOP	K4

Elite Premium B18

SET
↑
↶

↓

SUNNY THERM I

- TEMP
- HEAT RATE
- TIME

°C / °F

TIME
IDLE

START
STOP

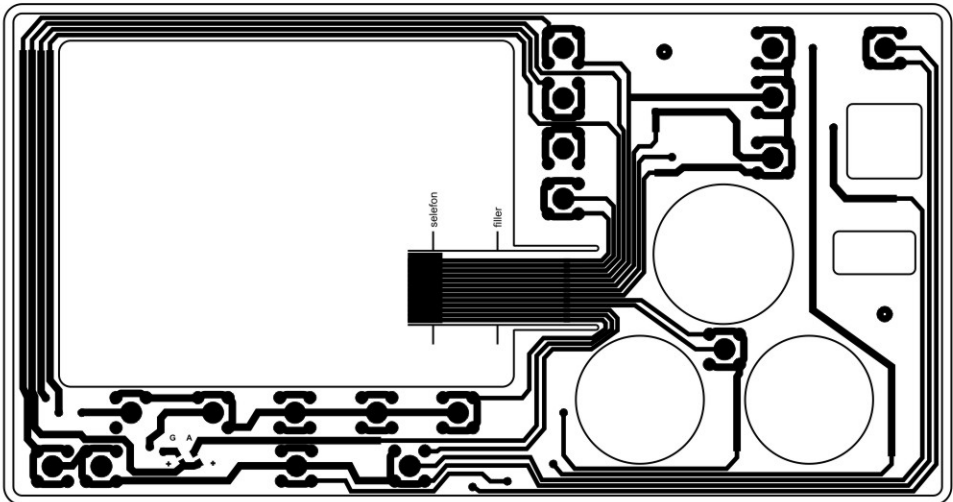
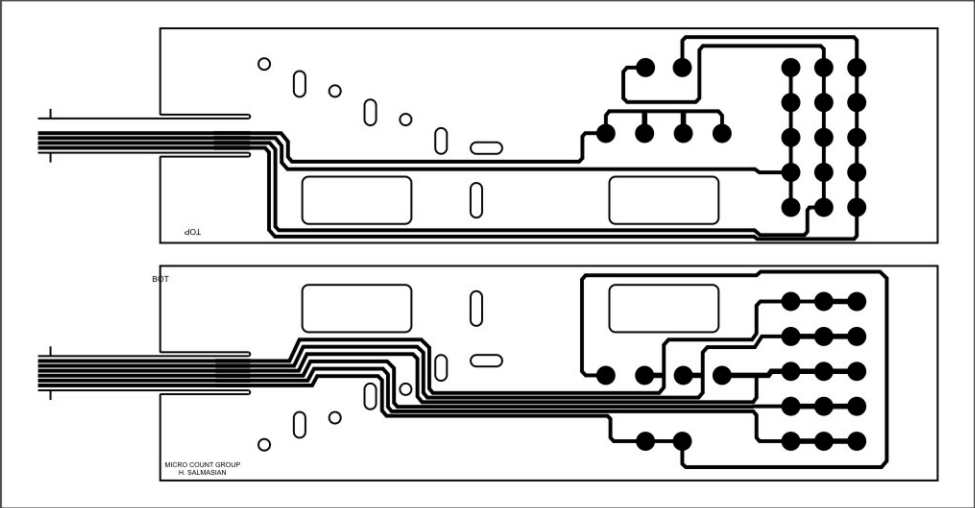
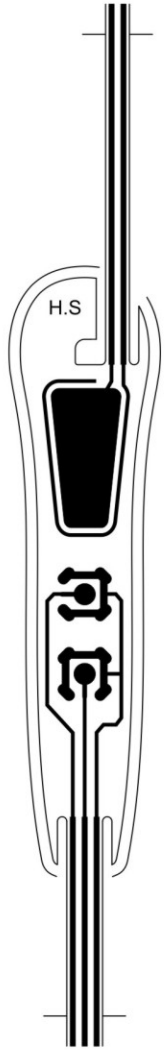
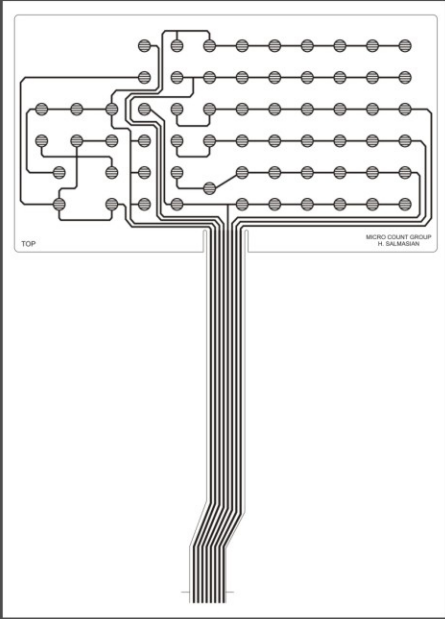
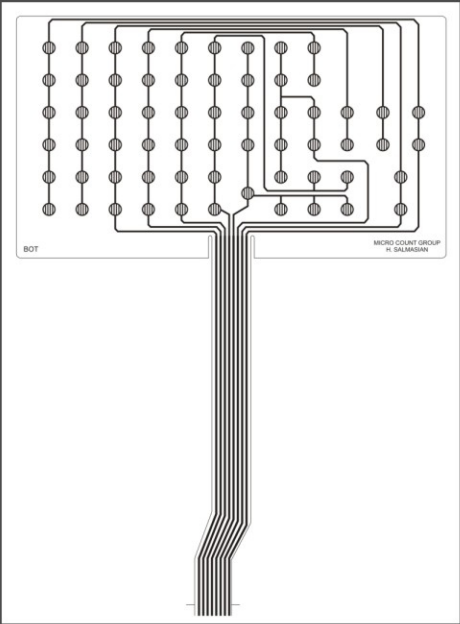
PRG NO	PRG EDIT	STEP
7	8	9
4	5	6
1	2	3
CLEAR	0	ENTER

CPR

CARDIAC CHAIR

Medical Technology

Medical Membrane Design



Logo Design



شرکت پتروشیمی شادگان
(سهامی خاص)
SHADEGAN
PETROCHEMICAL COMPANY



Office Set

Airline Company in Yerevan-Armenia



Shipping Company in Tehran-Iran



SHIPPING ACTIONARIA

شرکت کشتیرانی ایران
SHIPPING ACTIONARIA



.....: تاریخ
.....: شماره
.....: پوسته



SHIPPING ACTIONARIA

خیابان انقلاب - خیابان کالج، ساختمان ۱۷۴ طبقه چهارم واحد ۱۸
تلفن: ۶۶۷۲۲۴۵۸ دورتکار: ۶۶۷۲۷۹۵۶

www.shippingactionaria.com

خیابان لنگاب - خیابان کالج سفیدان، شماره ۱۷۴ طبقه چهارم واحد ۱۸ تلفن: ۶۶۷۲۲۴۵۸ دورتکار: ۶۶۷۲۷۹۵۶
Email: shipping@actnaria.com



شرکت کشتیرانی ایران
SHIPPING ACTIONARIA

خیابان انقلاب - خیابان کالج، ساختمان شماره ۱۷۴ طبقه چهارم واحد ۱۸
تلفن: ۶۶۷۲۲۴۵۸ دورتکار: ۶۶۷۲۷۹۵۶

Email: shipping@actnaria.com



تایتک سیستم پیشرو

حامد بهاروند
مدیرعامل

موبایل: ۰۹۳۵ ۶۰۵۱۸۱۷

آدرس: تهران - خیابان ملاصدرا، خیابان شیراز شمالی - کوچه حکیم اعظم - پلاک ۲۷، طبقه همکف

info@titecsystem.ir

www.titecsystem.ir



تایتک سیستم پیشرو



info@titecsystem.ir

www.titecsystem.ir

آدرس: تهران - خیابان ملاصدرا، خیابان شیراز شمالی - کوچه حکیم اعظم - پلاک ۲۷، طبقه همکف تلفکس: ۰۲۱-۸۸۰۶۰۰۵۹

Design

Its composition and style have changed many times. Throughout the years each performer's personal interpretation and improvisation, which is also one of the greatest aspects of the genre.

SKA, JAZZ, INDO JAZZ, AVANT GARDE, JAZZ SOUL, JAZZ, LATIN JAZZ

JAZZ

JAZZ MUSIC

Jazz is a genre of music that originated in African-American

مجموعه داستان

می توپیر و سبیل انگاری پدر و مادر آشنا نیست سالها. رابطه ای را برای او بر کسی زنده که وحشیان سالها بر روح او باقی می ماند و همه زندگی را تحت الشعاع خود قرار می دهد آنچه این نظم را محقق می کند و واقعاً در به دنیای من می بیاورد این است که دختر که هیچ کسی را نمی باید یادداشت را با او در میان بگذارد.

سایه

نوشته مایکل لیور و پتر بر گردان آنتین درفش

سایه

گالری آنتیک مجموعه ای زیبا و بی نظیر از میلان و دکوراسیون فرنگی را در نوینماینگاری زیر نظر مهندسی، طراحی و دکوراسیون مجرب گرد هم گردیدند.

این مجموعه شامل انواع میلان، سرویس خواب، بهترین و دکوراسیون و لوازم ترکیبی شامل: مجسمه های برنز، آینه، شیشه ای، لوزور و غیره می باشد.

شما می توانید گالری آنتیک را در یک چشمه انداز در سایت اینترنتی www.anticgallery.com مشاهده فرمایید.

پترو، حسین و سعید، میلان، پترو، شیل، کوهه، لوزور، پلانک

Email: www.anticgallery.com

GENCA EXTRUSION TECHNOLOGY

A Full Range Of Extrusion Technology

GENCA offers its customers an 8,000 sq. ft. Extrusion Test Laboratory, as well as 1,500 sq. ft. classroom facility for hands-on training seminars.

YOUR LOWEST TOTAL COST SOLUTION

GENCA serves the wire & cable and tubing markets with single screw extrusion technology, laboratory, as well as complete custom designed, integrated extrusion system.

GENCA

13805 58th Street North, Clearwater, FL 33760-3733
 Telephone: 813.524.3522 Toll Free: 800.237.5448
 Fax: 888.283.3622 E-mail: genca@gate.net
 Internet: www.genca.com

YOUR LOWEST TOTAL COST SOLUTION

13805 58th Street North, Clearwater, FL 33760-3733
 Telephone: 813.524.3522 Toll Free: 800.237.5448
 Fax: 888.283.3622 E-mail: genca@gate.net
 Internet: www.genca.com

گالری آنتیک مجموعه ای زیبا و بی نظیر از میلان و دکوراسیون فرنگی را در نوینماینگاری زیر نظر مهندسی، طراحی و دکوراسیون مجرب گرد هم گردیدند.

این مجموعه شامل انواع میلان، سرویس خواب، بهترین و دکوراسیون و لوازم ترکیبی شامل: مجسمه های برنز، آینه، شیشه ای، لوزور و غیره می باشد.

شما می توانید گالری آنتیک را در یک چشمه انداز در سایت اینترنتی www.anticgallery.com مشاهده فرمایید.

پترو، حسین و سعید، میلان، پترو، شیل، کوهه، لوزور، پلانک

Email: www.anticgallery.com

Catalogue

Itec PROGRAMMABLE LOGIC CONTROLLER (PLC)

سیستم های کنترل سطح پایین (سری TP110)
ماژول های توسعه (سری TEIO110)
سیستم های کنترل سطح متوسط و بالا (سری TP211)
ماژول های توسعه (سری TEIO211)

P-Design نرم افزار

Itec TP 110 SERIES

PLC/MICRO LEVEL CONTROL SYSTEMS

ساختار کامپکت با قیمت مناسب
جیت سیستم های کنترل کوچک

مشخصات فنی
برنامه نویسی
• سازگار با استاندارد برنامه نویسی IEC61131-3
• برنامه نویسی با نرم افزار P-Design و برنامه نویسی در محیط LAD
• دارای قابلیت فلش های برنامه نویسی با حافظه 32KB
• امکان برنامه نویسی با نرم افزار MIMAS یا MIMAS-PC
• دارای 32 کانال ورودی و 32 کانال خروجی
• قابلیت استفاده از ماژول های توسعه
• قابلیت استفاده از ماژول های منبع تغذیه
• دارای 12 کانال خروجی
• دارای 2 کانال خروجی
• دارای 1 کانال خروجی

PRODUCT	OPTIONAL INTERFACE	RS 485	DO	DI	AI
TP110		1	4	4	2
TP110E	ETH/PROFINET	1	4	4	2
TP110B	USB	1	4	4	2

www.Titecsystem.ir Page 2

Itec TEIO110 SERIES

PLC / EXPANSION MODULES

ماژول های توسعه TEIO110 امکان گسترش ورودی و خروجی های PLC های سری TP 110 را فراهم می آورند.

مشخصات فنی
• دارای 1 کانال خروجی CANBUS
• دارای 1 کانال خروجی Hot Standby
• دارای 1 کانال خروجی Dip Switch
• دارای 1 کانال خروجی VCC 1-10

PRODUCT	DESCRIPTION
TEIO110.DI16	16 Channel Digital Input (Optionally Isolated, 0-60 VDC Input Range)
TEIO110.DO16	16 Channel Digital Output (Optionally Isolated, 0-60 VDC Output Range)
TEIO110.AI8	8 Channel Analog Input (Optionally Isolated, 0-10 V or 0-20 mA \pm % 1 accuracy)
TEIO110.AO8	8 Channel Analog Output (Optionally Isolated, 0-10 V or 0-20 mA \pm % 1 accuracy)
TEIO110.RT	8 Channel RTD Input (Optionally Isolated, PT100 or RTD \pm % 1 accuracy)
TEIO110.RL	8 Channel Relay Output (6A @ 280 VDC, Normally Open Contacts)

www.Titecsystem.ir Page 3

Itec TP211 SERIES

PLC / MEDIUM AND LARGE LEVEL CONTROL SYSTEMS

ساختار مطمئن و بازه بالا جیت سیستم های کنترل صنعتی متوسط و بزرگ

مشخصات فنی
برنامه نویسی
• سازگار با استاندارد برنامه نویسی IEC61131-3
• برنامه نویسی با نرم افزار P-Design و برنامه نویسی در محیط LAD
• دارای قابلیت فلش های برنامه نویسی با حافظه 32KB
• امکان برنامه نویسی با نرم افزار MIMAS یا MIMAS-PC
• دارای 32 کانال ورودی و 32 کانال خروجی
• قابلیت استفاده از ماژول های توسعه
• قابلیت استفاده از ماژول های منبع تغذیه
• دارای 12 کانال خروجی
• دارای 2 کانال خروجی
• دارای 1 کانال خروجی

PRODUCT	OPTIONAL INTERFACE	RS 485	ES 232	DO	DI	AI	AO	RELAY	RTD
TP211E	ETH/PROFINET	1	1	4	16	4	4	4	2
TP211EL	ETH/PROFINET+4DO	1	1	8	16	4	4	4	2
TP211E2	ETH/PROFINET+2DO	1	1	8	16	4	4	4	2
TP211E4	ETH/PROFINET+4AI	1	1	8	16	4	4	4	2
TP211E8	ETH/PROFINET+8AI	1	1	8	16	4	4	4	2

www.Titecsystem.ir Page 4

Itec TP 211 SERIES

PLC / EXPANSION MODULES

PLC های سری TP 211 با فرم فشرده و انباشته، برنامه نویسی آسان و کارایی بالا، پشتیبانی از پروتکل های مختلف و ایجاد امکان گسترش ورودی و خروجی های اتموسفر بسیار مناسب می باشد.

PRODUCT	OPTIONAL INTERFACE	RS 485	ES 232	DO	DI	AI	AO	RELAY	RTD
TP211E	ETH/PROFINET	1	1	4	16	4	4	4	2
TP211EL	ETH/PROFINET+4DO	1	1	8	16	4	4	4	2
TP211E2	ETH/PROFINET+2DO	1	1	8	16	4	4	4	2
TP211E4	ETH/PROFINET+4AI	1	1	8	16	4	4	4	2
TP211E8	ETH/PROFINET+8AI	1	1	8	16	4	4	4	2

www.Titecsystem.ir Page 5

Itec TEIO211 SERIES

PLC / EXPANSION MODULES

ماژول های توسعه TEIO 211 امکان گسترش ورودی و خروجی های PLC های سری TP211 را فراهم می آورند.

مشخصات فنی
• دارای 1 کانال خروجی CANBUS
• دارای 1 کانال خروجی Hot Standby
• دارای 1 کانال خروجی Dip Switch
• دارای 1 کانال خروجی VCC 1-10

PRODUCT	DESCRIPTION
TEIO211.DI16	16 Channel Digital Input (Optionally Isolated, 0-60 VDC Input Range)
TEIO211.DO16	16 Channel Digital Output (Optionally Isolated, 0-60 VDC Output Range)
TEIO211.P8	8 Channel RTD Input (Optionally Isolated, PT100, PT1000 or RTD \pm % 1 accuracy)
TEIO211.AI8	8 Channel Analog Input (Optionally Isolated, 0-10 V or 0-20 mA \pm % 1 accuracy)
TEIO211.AO8	8 Channel Analog Output (Optionally Isolated, 0-10 V or 0-20 mA \pm % 1 accuracy)
TEIO211.RL	8 Channel Relay Output (6A @ 280 VDC, Normally Open Contacts)

www.Titecsystem.ir Page 6

Itec P - Design

PLC / P-DESIGN

نرم افزار کانفیگ و برنامه نویسی PLC های مختلف

مشخصات فنی
• دارای 1 کانال خروجی CANBUS
• دارای 1 کانال خروجی Hot Standby
• دارای 1 کانال خروجی Dip Switch
• دارای 1 کانال خروجی VCC 1-10

FUNCTIONAL BLOCKS	FUNCTIONAL BLOCKS	FUNCTIONAL BLOCKS
• Pulse Counter Input	• Shift Register	• Step Controller
• Pulse Width Modulation	• Analog Filter	• Pulse Controller
• Pulse Train Output	• Word Table Operation	• Analog Match
• Auto Definition	• Analog Table Operation	• On Delay
• Axis Control	• Long Table Operation	• Off Delay
• Comparator Blocks	• On State	• On-Delay Pulse
• Interlock	• Long Table Operation	• Passive On-Delay
• PID Controller	• Calculator Blocks	• Timer On-Delay Pulse
• Analog Filter	• Analog Filter	• Subroutine Pulse Generator
• On-Delay Pulse	• Analog Filter	• Step Time Pulse Generator
• Administrative Timer	• Administrative Timer	

www.Titecsystem.ir Page 7

Petro Control Company in Tehran-Iran

has the ability of design and execution of EPC projects worldwide

P
PETRO CONTROL

Address: Zaminpardis International Center
 rd No: 1003 Zaminpardis A Block
 D: 4 68997 Eslamabad
 Tel: 021-22000903
 Fax: 021-22000907

www.petrocontrol.com.ir info@petrocontrol.com.ir

P
PETRO CONTROL

Petro Control has the ability of design and execution of EPC projects worldwide.
 A brief list of areas include:

- ICT**
 - SCADA Systems
 - DMF VOP Radio System
 - PLC Data Communication System
 - RFID Systems
 - VPN Networks
- Fire Alarm and Fire Fighting Systems**
 - Fire Alarm and Fire Fighting Systems
 - Conventional and Addressable Systems
 - Fire and Gas Detection Systems
 - Water Cooling and Deluge Fire Water Systems
 - Alarm, Fire-IO, IG541 and CO2 Fire Fighting Systems
- SCADA and Telemetry**
 - Upstream and Oil Well SCADA Systems
 - Offshore Remote Control and Monitoring Systems
 - Pump Station Telemetry System
 - Flow and Heat related Measurements and Telemetry Systems
 - Security Systems Signaling and Security Systems

www.petrocontrol.com.ir info@petrocontrol.com.ir

P
PETRO CONTROL

Introduction

Petro Control Company started its activities with the help of experienced engineers and after ten decades of practical experience in working in design and production of Instrumentation Package, Process Control System and Electrical Panel. Petro Control has the ability, security of technical and engineering services in field of EPC and PC projects in the field of Oil & Gas, Pharmaceutical, Power, Water and Wastewater, Steel, Cement and others.

Fields of activity

- Oil, Gas and Petrochemicals
- Power plant
- Water and Wastewater
- Cement
- Steel

Products and Services

- Control Systems
- Automation Package, Safety, HPS, SHCP, Analyzer
- Isolation and Wastewater Electrical Panel
- PLC & PC Project
- Automation

Supply Oil, Gas & Air Valves

- Control Valve
- Pressure Control Valve
- Temperature Control Valve

www.petrocontrol.com.ir info@petrocontrol.com.ir

P
PETRO CONTROL

Product

Electrical Panel
 Water-cooled & Modular

- ISCC
- Water
- Power Control

Petro Control Company, as a well-established manufacturer of the PLC, Instrumentation System and SCADA systems, has supplied new low voltage, single-phase distribution boards and control panels in accordance with the requirements and specifications of the relevant technology based on IEC, DIN and is available in various configurations suitable for air or bottom cable access and front or rear entry. Specifications can be built to meet customer requirements. The products are designed to provide protection, generation, distribution system or power transmission in addition to our production which includes air and water distribution boards and SCADA systems. We are capable of offering industrial area and low-voltage petrochemical complex power valves and valves.

Projects

Petro Control has the ability of design and execution of EPC projects worldwide.
 A brief list of areas include:

- Control and Instrumentation Projects**
 - Industrial Automation Systems based on PLC, DCS, SCADA and HPS
 - ESD, FGD and HPS Protection and Safety Systems
 - Measuring Systems including Fiscal and Custody
 - Hydraulic Control Systems and Packages
 - Including SHCP and LHV Control Panels
 - Level, Flow, Pressure and Temperature Control Systems
 - Gas, PH, Chlorine, Oxygen, Turbidity and Nitrate Analyser
 - Safety Valves, On/Off Valves, Control Valves and BOPV
- Electrical Projects**
 - Distribution substations
 - LV & MV power centers and MCC
 - Power substations SAS and PCCS control Systems
 - Power substations dispatching and monitoring Systems
 - PCCS and SAS Control Systems

www.petrocontrol.com.ir info@petrocontrol.com.ir

P
PETRO CONTROL

Product

Control System

- DCS PLC
- PLC ICS
- HPS ICS
- ESD FGD
- PCCS, SAS, PMS
- PLC SCADA, TELEMETRY

Based on Siemens Technology, Petro Control Company provides and supports a large range of industrial automation products for the instrumentation and control of industrial processes. Our automation systems such as DCS, PLC, ICS, FGD, PCCS, SAS, HPS, SHCP, SCADA, TELEMETRY and others. Petro Control is an ideal partner for any projects in the field of industrial automation of production, from power plant, power and water and wastewater, city, cement and steel plant.

VALVE CONTROL SYSTEM WITH BOPV

Model	Material	Size	Pressure	Temperature	Control
...

www.petrocontrol.com.ir info@petrocontrol.com.ir

P
PETRO CONTROL

Product

PUMP

Type	Centrifugal, Rotary, Plunger, Axial
Material	C.S., S.S.
Specification	API 610, ANSI B73.1
Size	Up to 30,000 m ³ /hr, 2000 PSI
Guides	304, 316, Alloy

COMPRESSORS

Type	Centrifugal, Screw, Reciprocating, Axial
Material	C.S., S.S.
Specification	API 617, ISO 8588
Size	Up to 800 m ³ /hr, 6000 PSI
Guides	304, 316, Alloy

Control System

- Control system: DCS, FGD, ESD, FGD, PLC, PCCS, SAS, PMS
- Instrumentation Package: HPS, Measuring, SHCP and Analyser
- Hydraulic Control Panel: ICS, ESD, COV
- Module and with-innovative Electrical Panel: MCC, BOP Power center

Electrical Panel

- LV & MV power centers and MCC
- Power substations SAS and PCCS control Systems
- Power substations dispatching and monitoring Systems
- PCCS and SAS Control Systems

www.petrocontrol.com.ir info@petrocontrol.com.ir

P
PETRO CONTROL

Procurement

Piping Material

Code	Quantity	Material
...

SPECIALTY ALLOYS

Code	Quantity	Material
...

www.petrocontrol.com.ir info@petrocontrol.com.ir

P
PETRO CONTROL

Product

Petro Control has the ability to supply special equipment for Oil & Gas projects from various brands.

- Isolation
- Piping Material
- Process Equipment

Instrument Package

- Measuring System Fiscal and Custody Transfer
- HPS edge measuring Pressure Protection Systems
- SHCP Method Control Panel
- Analyser Package
- Hydraulic Control Panel: LHV, HPS, ESD

www.petrocontrol.com.ir info@petrocontrol.com.ir