



POOYESH SANAT OROOJ Co.

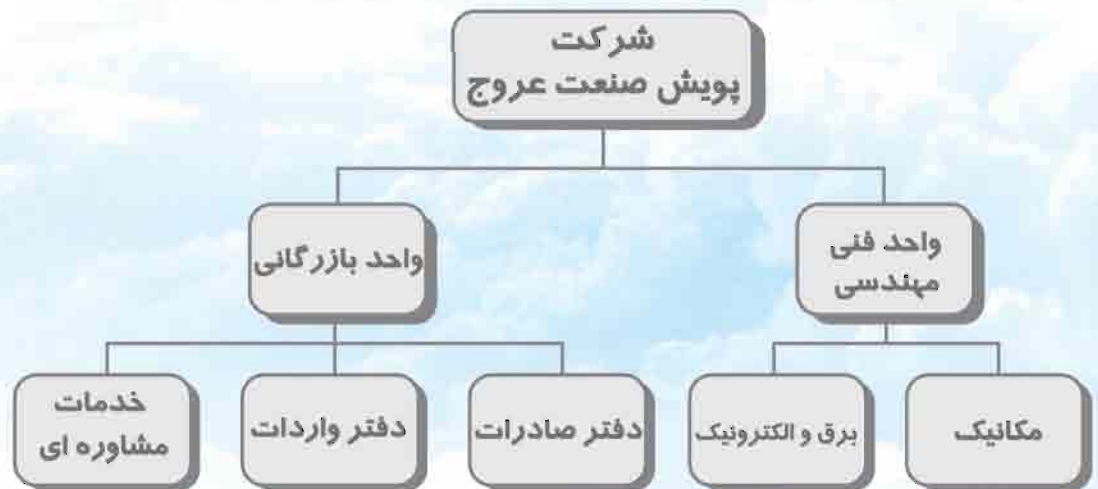
پویش صنایع اوروژ

تهران ، خیابان کارگر شمالی ، خیابان شانزدهم ، پارک علم و فناوری دانشگاه تهران ، اتاق ۱۲۴ ، واحد ربیع کوثر  
کدپستی : ۱۴۴۴۸ - ۱۴۳۹۸      تلفن : ۰۲۱ - ۸۸۳۳۹۳۱۴      دورنگار : ۰۲۱ - ۸۸۳۳۴۷۱۶

## شرکت پویش صنعت عروج

این مجموعه فعالیت خود را از سال ۱۳۸۱ با به کارگیری نخبگان و کارشناسان برتر و دانش آموختگان بهترین دانشگاههای کشور در دو حوزه بازرگانی و خدمات فنی - مهندسی آغاز نموده و با به کارگیری آخرین فناوری های روز تا کنون توانسته است خدمات ارزنده ای را به جامعه علمی و صنعتی کشور عرضه نماید . برآوردن رضایت مشتریان از طریق ارائه بهترین خدمات در جهت نیاز و خواست آنان از مهمترین اهداف شرکت پویش صنعت عروج می باشد . با امید به اینکه ارائه ی هر خدمت سنگی محکم در بنای فناوری کشور ایران بوده و پله ای باشد تا این شرکت و سایر فعالان عرصه علم و فناوری با تکیه بر آن ، گامهای بعدی را آسانتر ، سریعتر و استوارتر ببینند .

- چشم انداز : تولید محصولات برتر در سطح دنیا و فضای کاری ترغیب کننده کارکنان برای ارتقای کمی و کیفی فعالیتها
- مأموریت : استفاده بهینه از توانمندیها و تخصص ها جهت ارائه خدمات و تولید برتر متناسب با نیاز مشتریان محترم
- ارزشها : راست گویی ، پایبندی به تعهدات ، رعایت اخلاق مهندسی



برتری ما در ارائه خدمات بهتر است .





### خدمات فنی - مهندسی :

این بخش که هسته مرکزی شرکت را تشکیل داده و جزء فعال ترین بخش های شرکت است با استفاده از دانش و تجربه نخبگان آمادگی دارد بهترین خدمات مهندسی را در زمینه های جدید و نوآورانه و پیشرفته ارائه نماید . ارائه مشاوره فنی ، مطالعات امکان سنجی و مهندسی ارزش ( انجام طراحی های خلاقانه ، طراحی فراستی ، طراحی نوگرا و ... ) در این چارچوب ارائه می گردد.

### برق و الکترونیک :

همکاری با متخصصین خلاق و نوآور و به کارگیری دانش فنی با توجه به شرایط بومی کشور، علی رغم وجود رقبای توانمند خارجی و داخلی این امکان را به ما داده است تا گام های مفید و ارزشمندی را در حوزه برق و الکترونیک برداریم .

### مکانیک :

استفاده از کارشناسان زبده صنعت توانایی فراوانی را در زمینه طراحی و ساخت سیستم های پیشرفته در صنعت هوا فضا ، مدل سازی و شبیه سازی های تخصصی و طراحی محصولات نوآورانه ، ما را در زمره پیشرفته ترین شرکتها در حوزه مهندسی مکانیک قرار داده است .

برخی از فعالیتها و توانایی های شرکت در حوزه های مختلف مهندسی جهت آشنایی در ادامه ذکر می شود .





شرکت پویش صنعت اوروژ

## برق و الکترونیک :

شرکت پویش صنعت در زمینه مهندسی برق و الکترونیک توانایی ارائه خدمات و طراحی سیستمهای زیر را دارد :

- ▶ سامانه سنجش پارامترهای خازنی در دو مد پالسی و فرکانسی ( خازن سنج )
- ▶ طراحی و ساخت بانکهای خازنی خاص و بسیار سریع
- ▶ مبدل توان AC و DC با دقت بالا ( Power Transducer )
- ▶ سامانه کنترل توان الکتریکی هوشمند ( Power controller )
- ▶ طراحی و ساخت انواع رسوب دهنده های الکترو استاتیکی به صورت سفارشی
- ▶ انواع مختلف کوره های القایی و گرم کن های القایی آزمایشگاهی و صنعتی
- ▶ ثبت داده Data Logger با ظرفیت بالا جهت ذخیره سازی اطلاعات دما ( ترموکوپل ، RTD و ... ) ، ولتاژ ( High voltage ,DC, AC ) ، جریان الکتریکی ، دبی ، حجم ، ارتفاع ، سرعت و ...
- ▶ طراحی و ساخت انواع ترانسفورماتورهای فشار بالا و فرکانس بالا به صورت سفارشی





## برق و الکترونیک

همچنین این شرکت برای ارائه خدمات زیر در زمینه ی نیروگاه های مقیاس کوچک آمادگی دارد :

- ▶ مطالعات شبکه های الکتریکی ، گازرسانی ، آب و فاضلاب جهت احداث نیروگاه مقیاس کوچک
- ▶ امکان سنجی اجرای طرح تولید همزمان برق و حرارت ( CHP )
- ▶ مطالعات اقتصادی و تهیه اطلاعات لازم برای تشریح ابعاد سرمایه گذاری
- ▶ تهیه بسته سرمایه گذاری نیروگاه مقیاس کوچک جهت ارائه به سرمایه گذاران داخلی و خارجی
- ▶ مشاوره به سرمایه گذاران جهت انجام مراحل احداث نیروگاه



پویش صنعت عروج

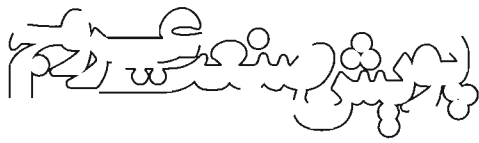


مهندسی مکانیک



شرکت پویش صنعت عروج، در زمینه مهندسی مکانیک توانایی ارائه خدمات زیر را دارد :

- ▶ طراحی و ساخت کمپرسورهای فشار بالا ( بیش از ۲۰۰ اتمسفر )
- ▶ تحلیل سیستم های دینامیکی و بهینه سازی
- ▶ طراحی و تحلیل مکانیزم ها
- ▶ طراحی و ساخت سایبان های متحرک
- ▶ خدمات نرم افزاری مدل سازی و شبیه سازی سیالاتی ( STAR-CD , FLUENT )
- ▶ خدمات نرم افزاری مدل سازی و شبیه سازی سازه ای ( Solid Works , CATIA , ANSYS )

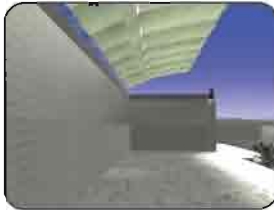


## مهندسی مکانیک

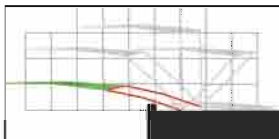
### سایبان متحرک

نیاز به فضاهای سرپوشیده موقت یا متحرک و پیشرفت سریع و ایجاد تنوع در سازه های فولادی منجر به مطرح شدن سایبان های متحرک شده است . دو ویژگی اساسی این ساختارها ، قابلیت باز و بسته شدن نسبتا سریع و حمل و نقل آسان است.

از سایبان متحرک می توان در موارد زیر جهت مسقف کردن فضاهای باز و نیمه باز استفاده کرد :



- اماکن زیارتی ، تفریحی و ورزشی
- پناهگاههای موقت
- پارکینگ ها
- اماکن عمومی
- گلخانه ها
- کاربردهای تزیینی و مرمتی
- کاربردهای نظامی و استتار سریع
- نمایشگاه ها
- تالارهای مراسم جشن و میهمانی روباز



سایبان متحرک طراحی شده در پویش صنعت عروج مزایای زیر را دارد :

- ▶ استفاده از معماری اصلی بنا بدون نیاز به ستون های میانی
- ▶ هزینه کم به نسبت طرح های مشابه
- ▶ سایه گسترده هنگام باز شدن
- ▶ امکان نصب سامانه های نورپردازی روی سایبان
- ▶ سادگی طرح و عدم نیاز به تعمیر و نگه داری پر هزینه
- ▶ ایجاد قوس مناسب معماری هنگام باز شدن برای همخوانی با بنای اصلی



شرکت پویش صنعت هروج

## واحد بازرگانی

با توجه به کاستی های شبکه ی توزیع و بازرگانی کشور در تأمین مواد ، قطعات و تجهیزات تخصصی بر اساس نیاز های جامعه ی علمی و نخبگان کشور ، بر آن شدیم که برای تأمین نیازهای تخصصی خود و سایر فعالان عرصه فناوری اقدام به واردات نماییم و با گسترش نیازها و قطعات و مواد خاص ، دفتر واردات بازرگانی توانست محصولات متفاوتی را عرضه نماید :







## واحد بازرگانی

دفتر واردات ما با تکیه بر دانش فنی ، اطلاعات و ارتباطات قوی با معتبرترین تولید کنندگان و تامین کنندگان بین المللی آمادگی دارد خدمات بازرگانی را در حداقل زمان و با مناسبترین قیمت در زمینه های زیر ارائه نماید :

- ▶ قطعات الکترونیک ، نیمه هادی ها ( قطعات دیسکریٹ Discrete ، مدارهای مجتمع )
- ▶ تجهیزات اندازه گیری و آزمایشگاهی در حوزه ی مهندسی برق ، الکترونیک و مخابرات
- ▶ سوئیچ های نیمه هادی خاص (سریع ، ولتاژ بسیار بالا ، جریان بسیار بالا )
- ▶ خازن و مقاومت با ویژگی های متمایز
- ▶ آهنرباهای دائمی قوی ، بسیار قوی و نظامی

تولید کنندگان و تامین کنندگان بین المللی آمادگی دارد خدمات بازرگانی را در حداقل زمان و با مناسبترین قیمت در زمینه های زیر ارائه نماید :

## آهنربا :



شرکت پویش صنعت عروج  
تولید کننده انواع آهنربا



شرکت پویش صنعت عروج آمادگی دارد انواع مختلف آهنرباهای نئودیمیوم و ساماریوم کبالت با ابعاد و گریدهای مختلف و طرح های سفارشی شما را در کوتاهترین زمان با تضمین کیفیت تامین نماید.  
برای دریافت کاتالوگ کامل آهنرباهای شرکت با ما تماس بگیرید.



شماره محصول : N35UH

### آهنربای دائمی نئودیمیوم مکعبی

شماره سفارش : PG4204-1

مشخصات فنی : شکل : مکعب مستطیل

ابعاد : 35\*20\*7 mm

چگالی انرژی نامی : 35 MGOe

چگالی شار پسماند : 1.18 T

حداکثر دمای کاری : 180 °C

ویژگیها : پوشش ضد زنگ - نیروی جذب قوی - لبه های گرد شده



شماره محصول : N42

### آهنربای دائم نئودیمیوم دیسکی

شماره سفارش : PG4205 - 1

مشخصات فنی : شکل : استوانه توپر

ابعاد : 9\*3 mm

چگالی انرژی نامی : 42 MGOe

چگالی شار پسماند : 1.30 T

حداکثر دمای کاری : 80 °C

ویژگیها : پوشش ضد زنگ - نیروی جذب قوی - لبه های گرد شده



شماره محصول : N42

### آهنربای نئودیمیوم دیسکی کوچک

شماره سفارش : PG4206-1

مشخصات فنی : شکل : استوانه توپر

ابعاد : 5\*3 mm

چگالی انرژی نامی : 42 MGOe

چگالی شار پسماند : 1.30 T

حداکثر دمای کاری : 80 °C

ویژگیها : پوشش ضد زنگ - نیروی جذب قوی - لبه های گرد شده



شماره محصول : N48

### آهنربای نئودیمیوم دیسکی

شماره سفارش : PG4211 - 1

مشخصات فنی : شکل : استوانه توپر

ابعاد : 9\*3 mm

چگالی انرژی نامی : 48 MGOe

چگالی شار پسماند : 1.39 T

حداکثر دمای کاری : 80 °C

ویژگیها : پوشش ضد زنگ - نیروی جذب قوی - لبه های گرد شده



### انواع آهنرباهای نئودیمیوم و ساماریوم کبالت

مشخصات فنی : شکل : بلوکی ، استوانه ای ، لوله ای ، سوزنی و کروی

ابعاد :

چگالی انرژی نامی : 20 - 52 MGOe

چگالی شار پسماند :

حداکثر دمای کاری : 80 - 350 °C

ویژگیها : با انواع پوشش های نیکل ، مس و طلا - نیروی جذب بسیار قوی



### تجهیزات آزمایشگاهی :



شماره محصول : PF-85

#### تسلا متر آزمایشگاهی

شماره سفارش : 1-PG4203

مشخصات فنی : گستره اندازه گیری :  $0 \sim 2 T$  ,  $0 \sim 200 mT$

قدرت تفکیک :  $0.1 mT$

صحت اندازه گیری :  $1\%$

فرکانس میدان :  $200 Hz - AC , DC$

ویژگیها : دارای جعبه فلزی مرغوب - طراحی حرفه ای - سنسور GaAs



شماره محصول : PF-201

#### تسلا متر دستی

شماره سفارش : PG4216

مشخصات فنی : گستره اندازه گیری :  $0 \sim 2 T$  ,  $0 \sim 200 mT$

قدرت تفکیک :  $0.01 mT$

صحت اندازه گیری :  $2\%$

فرکانس میدان :  $10 - 200 Hz - AC , DC$

ویژگیها : قابل حمل - عمر باتری طولانی - نمایش قطب شمال و جنوب



شماره محصول : PC - 5010

#### کنترل توان حرارتی

شماره سفارش : PG4217

مشخصات فنی : حداکثر جریان : 50 Arms

ولتاژ تک فاز : 400 Vrms

حداکثر توان : 100 kW

دقت کنترل :  $1\%$

ویژگیها : کنترل پایدار - قابلیت اطمینان بالا برای کار در محیطهای صنعتی  
عدم نیاز به دستگاه های جانبی - نمایش توان خروجی

#### قطعات الکترونیک و مدارهای مجتمع

شماره سفارش :

مشخصات فنی : تامین انواع قطعات الکترونیک خاص و کمیاب :

آی سی ، مقاومتهای خاص و نظامی

خازنهای خاص ، فرکانس بالا ، ظرفیت بالا و ولتاژ بالا



#### گرمکن القایی آزمایشگاهی

شماره سفارش :

مشخصات فنی : توان القایی = ۵ کیلو وات

ولتاژ تغذیه = تک فاز ۲۲۰ وات

جریان ورودی = ۲۵ آمپر



## ثبات داده (دیتا لاگر):



شماره محصول: TDL-1321

### ثبات داده یک کانال ترموکوپل قابل حمل

شماره سفارش: 1 - PG4201

- مشخصات فنی: تعداد کانال: 1 کانال  
 سرعت: زمان نمونه برداری بین 1 ثانیه تا 18 ثانیه  
 انواع ورودی: هماهنگ با ترموکوپل های نوع T,S,K,  
 حافظه: ظرفیت ذخیره ۳۳۰۰۰ عدد داده با دقت ۱۲ بیت

ویژگیها: جبران اتوماتیک خطای اتصال سرد CIC - باتری قابل تعویض با عمر یک سال  
 انتقال همزمان اطلاعات به رایانه و رسم نمودار آنلاین



شماره محصول: TDL-8521

### ثبات داده ۸ کانال ترموکوپل با ظرفیت بالا

شماره سفارش: 1 - PG4202

- مشخصات فنی: تعداد کانال: ۸ کانال  
 سرعت: ۱ نمونه در هر ثانیه برای تمام کانال ها با دقت ۲۴ بیت  
 انواع ورودی: هماهنگ با ترموکوپل های نوع T,S,R,N,K,J,E,B,  
 حافظه: دارای کارت حافظه CF با ظرفیت 128 MB - 2 GB

ویژگیها: جبران اتوماتیک خطای اتصال سرد CIC - ۸ پایه (بیت) ورودی / خروجی دیجیتال  
 قابل برنامه ریزی برای هشدار - کارایی و دقت بسیار بالا (بیشتر از خود ترموکوپل)



شماره محصول: TDL-8523

### ثبات داده ۸ کانال با ظرفیت بالا

شماره سفارش: 1 - PG4210

- مشخصات فنی: تعداد کانال: ۸ کانال  
 سرعت: ۱ نمونه در هر ثانیه برای تمام کانال ها با دقت ۲۴ بیت  
 انواع ورودی: هماهنگ با ترموکوپل های نوع T,S,R,N,K,J,E,B و RTD ، ترمیستور و حسگرهای نیمه هادی  
 حافظه: دارای کارت حافظه CF با ظرفیت 128 MB - 2 GB

ویژگیها: جبران اتوماتیک خطای اتصال سرد CIC - ۸ پایه (بیت) ورودی / خروجی دیجیتال  
 قابل برنامه ریزی برای هشدار - کارایی و دقت بسیار بالا (بیشتر از خود حسگرها)



شماره محصول: TDL-08

### ثبات داده ۸ کانال سریع

شماره سفارش: 1 - PG4207

- مشخصات فنی: تعداد کانال: ۸ کانال  
 سرعت: ۱۰ نمونه در هر ثانیه برای یک کانال با دقت ۲۰ بیت (زمان نمونه برداری از تمام کانال: 900 ms)  
 انواع ورودی: هماهنگ با ترموکوپل های نوع T,S,R,N,K,J,E,B,  
 حافظه: انتقال مستقیم اطلاعات به رایانه از طریق USB (بدون حافظه)

ویژگیها: جبران اتوماتیک خطای سرد CIC - امکان اتصال همزمان چندین دستگاه به یک رایانه  
 دارای نرم افزار مخصوص هماهنگ با ویندوز XP SP2 و ویستا



شماره محصول: DL-6000

### ثبات داده شش و دوازده کانال صنعتی

شماره سفارش: 1 - PG4208

- مشخصات فنی: تعداد کانال: ۶ یا ۱۲ کانال  
 سرعت: ۱۰ نمونه در هر ثانیه برای تمام کانال ها با دقت ۱۶ بیت  
 انواع ورودی: هماهنگ با ترموکوپل های نوع T,S,R,N,K,J,E,B و RTD ، ولتاژ و جریان یکسو ، فرکانس و پالس  
 حافظه: کارت CF و SD با ظرفیت 128 MB تا 4 GB

ویژگیها: جعبه منطبق با استاندارد DIN ، اندازه 144 mm در 144 mm  
 منطبق با استانداردهای IP65 (درون پل) ، CE,UL ، NEMA4,EN61010-1,EN61326:2003  
 صفحه نمایش لمسی رنگی ۵.۶ اینچ - قابلیت اتصال مستقیم به درگاه USB و اینترنت

## ثبات داده (دیتا لاگر) :

### ثبات داده بسیار سریع با دیسک سخت



شماره محصول : DL-1000

شماره سفارش : 1 - PG4209

مشخصات فنی : تعداد کانال : ۸ یا ۱۶ کانال ورودی

سرعت : ۱ میلیون نمونه در هر ثانیه با دقت ۱۲ بیت - ۱۰۰ هزار نمونه در ثانیه با دقت ۱۶ بیت

انواع ورودی : دارای انواع مبدل برای ولتاژ ، ترموکوپل (T,E,B,R,N,K,J) ، فرکانس

حافظه : حافظه دیسک سخت با ظرفیت ۴۰ گیگابایت

ویژگیها : دارای سرور WEB و FTP داخلی جهت انتقال داده - امکان سفارش صفحه نمایش ۸.۴ اینچی و پرینتر و نرم افزار ویندوز

### ثبات داده ترموکوپل ۸ کانال



شماره محصول : TDL-1000

شماره سفارش : 1 - PG4212

مشخصات فنی : تعداد کانال : ۴ یا ۸ کانال ورودی

سرعت : ۵ نمونه در ثانیه برای تمام کانالها

انواع ورودی : هماهنگ با ترموکوپلهای T,E,B,R,N,K,J

حافظه : رابط RS-422 جهت اتصال به رایانه

ویژگیها : ایزولاسیون ورودی - خروجی و کانالها تا ولتاژ ۱۰۰۰ ولت - دقت تبدیل نویز ۱۶/۲۵ بیت اتصال به پروپ استاندارد ترموکوپل

### ثبات داده چند کاره سریع



شماره محصول : DL-20

شماره سفارش : 1 - PG4213

مشخصات فنی : تعداد کانال : ۳ کانال تفاضلی و ۸ کانال زمین مشترک

سرعت : حداکثر ۱۶ نمونه در ثانیه

انواع ورودی : پذیرش ورودی ولتاژ با گستره :  $\pm 1250mV$  ،  $\pm 2500mV$

حافظه : ارتباط مستقیم با رایانه از طریق USB (بدون حافظه داخلی)

ویژگیها : دقت تبدیل ۲۰ بیت - ایزولاسیون گالوانیک از رایانه جهت حذف نویز با نرم افزار مخصوص

### ثبات داده چند کاره سریع و دقیق



شماره محصول : DL-24

شماره سفارش : 1 - PG4214

مشخصات فنی : تعداد کانال : ۸ کانال تفاضلی و ۱۶ کانال زمین مشترک

سرعت : حداکثر ۱۶ نمونه در ثانیه

انواع ورودی : پذیرش ورودی ولتاژ با گستره  $\pm 39mV$  تا  $\pm 2500mV$

حافظه : ارتباط مستقیم با رایانه از طریق USB (بدون حافظه داخلی)

ویژگیها : دقت تبدیل ۲۰ بیت - ایزولاسیون گالوانیک از رایانه جهت حذف نویز با نرم افزار مخصوص دارای ۴ ورودی - خروجی دیجیتال

### ثبات داده سریع



شماره محصول : DLF-16

شماره سفارش : 1 - PG4215

مشخصات فنی : تعداد کانال : ۱۶ کانال آنالوگ و دیجیتال

سرعت : حداکثر ۱۰۰۰ نمونه در ثانیه

انواع ورودی : ورودی آنالوگ ۰ تا ۲.۵ ولت ، ۳ تا ۲۰ میلی آمپر ، ترموکوپل نوع K

حافظه : حسگر PT100 ، ورودی دیجیتال و RS232

حافظه : حافظه CF تا ظرفیت 2GB

ویژگیها : دقت تبدیل ۱۶ بیت - قابل نصب بر روی ریل DIN - قابل کنترل از راه دور از طریق مودم و SMS

## پیرومتر :



شماره محصول: PM-1605

### پیرومتر سبک همه منظوره

شماره سفارش: 1 - PG4301

مشخصات فنی: محدوده دمایی:  $-50^{\circ}\text{C}$  ,  $1600^{\circ}\text{C}$   
نسبت فاصله: 50:1  
طیف مادون قرمز: 8.0 - 14.0  
قدرت تفکیکی خروجی:  $0.1^{\circ}\text{C}$   
صحت دمای خروجی:  $\pm 1.5\%$   
زمان پاسخ: 1S

ویژگیها: بسیار سبک (۲۹۰ گرم) - تغذیه با یک باتری ۹ ولتی



شماره محصول: PM-2060

### پیرومتر با خروجی آنالوگ

شماره سفارش: 1 - PG4302

مشخصات فنی: محدوده دمایی:  $600^{\circ}\text{C}$  ,  $2000^{\circ}\text{C}$   
نسبت فاصله: 60:1  
طیف مادون قرمز: 7.0 - 14.0  
قدرت تفکیکی خروجی:  $1^{\circ}\text{C}$   
صحت دمای خروجی:  $\pm 1\%$   
زمان پاسخ: 500ms

ویژگیها: نشانه گیر با پرتو لیزری - صفحه نمایش LCD با نور پشتی - خروجی آنالوگ ( $1\text{mV}/^{\circ}\text{C}$ )  
خروجی دیجیتال RS485 - قابلیت ذخیره ۲۵۶ دمای اندازه گیری شده



شماره محصول: PM-2220

### پیرومتر حافظه دار با خروجی دیجیتال

شماره سفارش: 1 - PG4303

مشخصات فنی: محدوده دمایی:  $200^{\circ}\text{C}$  ,  $2200^{\circ}\text{C}$   
نسبت فاصله: 80:1  
طیف مادون قرمز: 1.0 - 5.0  
قدرت تفکیکی خروجی:  $1^{\circ}\text{C} (>1000^{\circ}\text{C})$  -  $0.1^{\circ}\text{C} (<1000^{\circ}\text{C})$   
صحت دمای خروجی:  $\pm 2\%$  or  $\pm 2^{\circ}\text{C}$

ویژگیها: نشانه گیری با پرتو لیزری - صفحه نمایش LCD با نور پشتی  
خروجی دیجیتال RS232 - قابلیت ذخیره ۵۰۰ دمای اندازه گیری شده



شماره محصول: PM-3060

### دماسنج مادون قرمز دما بالا

شماره سفارش: 1 - PG4304

مشخصات فنی: محدوده دمایی:  $600^{\circ}\text{C}$  ,  $3000^{\circ}\text{C}$   
نسبت فاصله: 100:1  
طیف مادون قرمز: 2.0 - 2.5  
قدرت تفکیکی خروجی:  $1^{\circ}\text{C}$  - 1%  
صحت دمای خروجی:  
زمان پاسخ:

ویژگیها:



شماره محصول: PM-3050

### پیرومتر سریع دما بالا

شماره سفارش: 1 - PG4305

مشخصات فنی: محدوده دمایی:  $600^{\circ}\text{C}$  ,  $3000^{\circ}\text{C}$   
نسبت فاصله: 100:1  
طیف مادون قرمز: 2.0 - 2.5  
قدرت تفکیکی خروجی:  $1^{\circ}\text{C}$  - 1%  
صحت دمای خروجی:  
زمان پاسخ: 200ms

ویژگیها: صفحه نمایش LCD با نور پشتی - نشانه گیری تلسکوپی



شماره محصول: PM-3050S

### پیرومتر سریع دما بالا

شماره سفارش: 1 - PG4306

مشخصات فنی: محدوده دمایی:  $500^{\circ}\text{C}$  ,  $3000^{\circ}\text{C}$   
نسبت فاصله: 120:1  
طیف مادون قرمز: 2.1 - 2.4  
قدرت تفکیکی خروجی: 1%  
صحت دمای خروجی:  
زمان پاسخ: 200ms

ویژگیها: صفحه نمایش LCD با نور پشتی - نشانه گیری تلسکوپی



### About Us :

Pooyesh Sanat Orooj Group has been launched since 2002 by taking advantage of excellent exports , graduates among the leading universities of the country and elites in various fields. The company's goal is to provide best services by applying the most recent technologies based on customers requirements so that any service that we offer turns to a well-built foundation for iranian technology structure and provides a progression for this company and those who are working in the same field to rely on and to drive toward the next steps easier, faster and firmer. The company's activities are classified in two fields of trading and engineering as follows :

### Trading Department

With regard to the insufficiencies of the state commerce and distribution nets to provide materials, components and equipments based on the needs of academic societies and state elites, we were urged to do imports to fulfill our own particular requirments. By increasing the particular requirments and certain components and materials , Orooj import office could fulfill the internal requairments of the company in addition to needs of some other companies. Our import office with replying on the technical knowledge, substantial data and communication with the most creditable foreign providers and suppliers is prepared to offer commercial services in the following fields at the least time and with the best price.

- Electronic components, discrete semiconductors, ICs
- Measurement and laboratory instrumentation
- SCR and power electronic switches
- Special capacitors and resistors
- General purpose and special grade permanet magnets

Futhermore, export office of our company has been considerably active in exporting specialized and technical services and prouducts of internal companies. For more information and cummunication please contact with us:

### Engineering Department

This department forms headquarter of our company. Taking advantage of the most outstanding elites and scientists knowledge and experience, engineering service department is capable of offering the best engineering services in new,innovative, progressive and superior fields as follows.

- Electrical and Electronics
- Communications
- Computer
- Mechanical engineering
- Industrial equipments and machinery design
- Laboratory intrumentation and special purpose measurement equipment



## **Pooyesh Sanat Orooj Co.**

Rabi Kosar Unit, Fannavari Park, 16<sup>th</sup> St., Kargar Ave., Tehran, Iran  
P.C. : 14398-14448

Tel : +98(21) 88339314

Fax : +98(21) 88334716

Website : [www.pooyeshsanat.com](http://www.pooyeshsanat.com)

Email : [info@pooyeshsanat.com](mailto:info@pooyeshsanat.com)