

تولید کننده و وارد کننده تجهیزات پیشرفته طیف سنجی آزمایشگاهی

اپتیک، فتونیک، الکترونیک

معرفی

شرکت تجهیزات پیشرفته اوژن

شناسه ملی: ۶۱۸۵



09137128566 – 031 55460331



info@Specinstruments.com



www.specinstruments.com

اصفهان. کاشان. بلوار ملاصدرا. خیابان دانشگاه. پارک علم و فناوری غیاث الدین جمشید کاشانی. طبقه اول. واحد ۱۴۶



این شرکت مفتخر است که با به کارگیری دانش بومی و تجربه چندین ساله خویش در حوزه فوتونیک و لیزر، تکنولوژی ساخت انواع طیف سنج از ناحیه UV تا مادون قرمز میانه MIR را دارا می باشد و توانسته محصولات خود را به موسسات و دانشگاه ها با بهترین کیفیت ارائه دهد.

بخش تولید

برخی از نمونه فعالیت های شرکت در این حوزه به شرح زیر می باشد:

• طیفسنج های فرابنفش و مرئی (UV - VIS - NIR Spectrometer)

• طیفسنج جذبی (UV-VIS Spectrophotometer)

• طیفسنج های مادون قرمز (IR Spectrometer)

• سامانه آنالیزور طیفی با دقت طیفی ۰.۳ نانومتر (Optical Spectrum Analyzer)

• طیفسنج جذبی تبدیل فوریه مادون قرمز (FT_ IR) محدوده طیفی 1-6 μm

• منابع نوری از محدوده فرابنفش (200nm) تا مادون قرمز (10 μm)

این شرکت مشتمل بر دپارتمان های دیل می باشد:

الف: بخش تولید

ب: بخش پشتیبانی و خدمات آزمایشگاهی

ج: بازرگانی فتونیک

د: بازرگانی الکترونیک

ه: بازرگانی اتوماسیون صنعتی

این شرکت مجهز به آزمایشگاه های تحقیقاتی و کالیبراسیون لیزری
برای سنجش و تنظیم نمودن سیستم های آزمایشگاهی خود می باشد
که با پیشرفته ترین دستگاه های اندازه گیری مجهز شده است.

بخش پشتیبایی و خدمات آزمایشگاهی

از جمله فعالیت های دیگر این مجموعه:

- ✓ انجام خدمات کالیبراسیون در زمینه های لیزر،
طیف سنجی، اپتیک، ارتعاش، تراهرتز، شیمی، رنگ سنجی،
در آزمایشگاه های کالیبراسیون این شرکت امکان پذیر می باشد.
- ✓ برگزاری دوره های آموزش سیستم های کالیبراسیون و کار با نرم افزار های مرتبط با آن
مشاوره جهت طراحی و ساخت سیستم های آزمایشگاه فوتونیک و لیزر
- ✓ تهیه و تدوین روشهای اجرایی و تجهیزات از جمله لامپ ها و لیزر مرتبط با کالیبراسیون
- ✓ پشتیبانی و خدمات پس از فروش تجهیزات خریداری شده در زمینه طیف سنج های و
تعمیر و تامین قطعات آن

شرکت اوژن اپتیک با سالها تلاش در حوزه تامین و واردات تجهیزات الکترونیکی، الکترواپتیکی، اپتیک و لیزر و اقلام صنعتی در زمینه های اتوماسیون صنعتی و آزمایشگاهی و... توانسته است دفاتر بازرگانی خود را در اروپا (آلمان ، انگلیس) و آسیا (چین، هنگ کنگ، ژاپن) راه اندازی کرده و با بهره گیری از کادری

برجسته آمادگی خود را به منظور تامین نیازهای صنایع محترم با

بهترین پیشنهاد قیمت و در کمترین زمان

ممکن اعلام نماید

بخش بازرگانی

فوتونیک

واردات بیش از ۱۰۰۰ قطعه در سال شامل:

۱. انواع قطعات اپتیکی چون عدسی، آینه، توری، فیلتر اپتیکی، شکافنده و... از برندهای معتبر:

Oscen Newport, Holmarc, edmund, Altechna Thorlabs, Eksma, Ophir Photonics,

۲. انواع تجهیزات لیزر چون کریستال، ایزولاتور، لیزر گازی، منبع تغذیه و... از برندهای معتبر

Thorlabs, Ophir Photonics Eksma, Toptica Photonics, MKS Instruments,

۳. انواع تجهیزات اپتو مکانیکی چون ریل و واکن، هولدرها، پایه ها و...

Standa, thorlabs, Holmarc, MKS Instruments, Toptica Photonics

۴. انواع تجهیزات منابع نوری و آشکارسازها نوری

Newport, Ophir Photonics, Thorlabs, laser component,

۵. انواع تجهیزات پردازش سیگنال

سفارش از دیگر شرکت های فعال در زمینه دستگاه ها و المان های اپتیکی و لیزری پذیرفته می شود

شرکت تجهیزات پیشرفته طیف سنجی اوژن آماده دریافت سفارش واردات

انواع قطعات الکترواپتیکی و دستگاه های مورد استفاده در آزمایشگاه ها و

بخش بازرگانی الکترونیک

صنایع برق ، الکترونیک و مخابرات بصورت جزئی و کلی می باشد.

۷) انواع سیستم های اندازه گیری از کمپانی های

Aglient ,Tektronix, Advanteq, R&S, BIRD
elmer, Fluke Leadr, ...

شامل:

- Spectrometer
- spectrophotometer
- Array connector
- Network Analyzer
- Pulse Generator
- Function generator
- Spectrum analyzer
- Oscilloscope
- Logic analyzer
- Multimedia Test Solution
- Signal monitor
- Signal Generator
- Network analyzer
- Amphometer

مهمترین محصولات قابل ارائه که مستقیماً از تولیدکنندگان

غربی و شرقی و یا نمایندگان آنها عرضه می گردد

شامل موارد زیر می باشد:

(۱) کانکتورهای خاص از برند های معتبر مانند:

Glenair, Sourianu, Sunier Radial Tcanno, Delta, Icon

(۲) انواع میکرو کنترلر مختلف از برندهای مانند:

Atmel, Microchip, ST, ATR, raspery

(۳) انواع FPGA و CPLD از کمپانی های:

Atmel, Altera, Xilinx, Actel

(۴) انواع پاور ترانزیستور و کانورتر از کمپانی های:

Vicor, SeMikron, FSC, IXYS, IR

(۵) انواع قطعات مخابراتی از کمپانی های:

Httite, Zaralink, Aeroflex, IDT

(۶) انواع ترانزیستورها، مقاومت، خازن و قطعات خاص از شرکت های:

ASI , NJS ,STm ,Vishaym ,Avx, Kemet, Samsung

شرکت آمادگی واردات هر نوع کالای خاص
از هر نقطه دنیا با کمترین قیمت را دارد .
ضمناً این شرکت آماده تمویل کالا در
نقاط مختلف دنیا و حمل به سمت ایران
می باشد.

بخش بازرگانی
اتوماسیون
صنعتی

این بخش از شرکت آمادگی دارد تا در
زمینه تجهیزات اتوماسیون از برترین
شرکت ها و برندهای اروپایی و آمریکایی
را تامین کند:

- ✓ TGBT
- ✓ Filter & RF Module
- ✓ Low voltage control & Switchgear
- ✓ Motion control
- ✓ Inverters
- ✓ CNC controller
- ✓ Transmission-Energy
- ✓ Measuring instruments
- ✓ Industrial system
- ✓ Servo motor & driver
- ✓ Microwave parts & Devices
- ✓ Generator and diesel motor
- ✓ DCAC motor

Web: www.specinstruments.com

Email: info@Specinstruments.com

Tel: +98 9137128566 – 031 55460331

Address: Unit 146. first floor. Ghiasuddin Jamshid
Kashani Science and Technology Park. Mulla Sadra
Boulevard. University Street. Kashan. Esfahan.Iran

