

شرکت ایتاء تجهیز
(با مسئولیت محدود)

برق، اتوماسیون، ابزار دقیق



شرکت ایتاء تجهیز در سال ۱۳۸۵ با نگرش تامین تجهیزات و سیستم های مرتبط با کنترل فرآیندها، در زمینه برق، اتوماسیون و ابزار دقیق، تاسیس گردید. در این خصوص، شرکت با تجربه چندین ساله و فعالیت در صنایع مختلف با بهره گیری از کادر مجرب در زمینه ارائه سیستمها و دستگاههای سنجش، اتوماسیون، دستگاههای کنترلی و کالبراسیون فعالیت می نماید.

با ارائه تکنولوژی های نوین و راهکارهای بهینه در حوزه فعالیت خود بر آن شدیم تا از همکاری کمپانی های صاحب نام در عرصه بین المللی بهره گیریم، به طوریکه هم اکنون بسیاری از شرکت های فعال در حوزه اتوماسیون و ابزار دقیق از محصولات و راه حل های ارائه شده توسط این شرکت استفاده می نمایند.

کیفیت برتر، رنج وسیع محصولات، پشتیبانی و خدمات پس از فروش، داشتن استانداردهای خاص و تجربه کافی سبب شده که محصولات پیشنهادی، از کاربردهای مختلفی در صنایع برخوردار باشند.

گستره‌ی خدمات

نفت، گاز و پتروشیمی



در صنعت نفت، گاز و پتروشیمی به عنوان صنعت مادر، کنترل پارامترهای فرآیند مانند کنترل خوردگی و کنترل فشار در محیط‌های قابل انفجار از اهمیت بالایی برخوردار است.

خودرو سازی



با توجه به رقابت تنگاتنگ در صنعت خودرو سازی کنترل فرآیندها و اتوماسیون در کاهش هزینه، افزایش کیفیت و تسریع در پروسه تولید بسیار حائز اهمیت است.

تولید سیمان



میزان استفاده از سیمان به عنوان یک شاخص در توسعه صنایع محسوب می‌گردد. کنترل دما، گازهای خروجی و میزان گرد و غبار جهت تولید سیمان با کیفیت بالا ضروری است.

آب و فاضلاب



امروزه در صنعت آب و فاضلاب اندازه‌گیری و کنترل جریان سیال (فلو)، کنترل سطح مخازن و کنترل کیفی و مداوم آب در ارائه این ماده حیاتی نقش بسزایی دارد.

داروسازی



هدف، بهبود کیفیت و ارتقاء سطح کیفی محصولات داخلی با استفاده از ادوات و تجهیزات مورد نظر می‌باشد.

تهویه مطبوع و تاسیسات



اندازه‌گیری دما، رطوبت، سرعت، فشار و نقطه شبنم از پارامترهای مهم در این صنعت به شمار می‌رود.



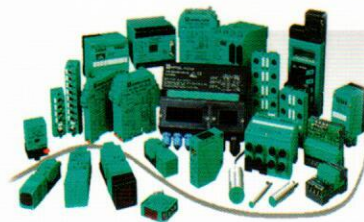
- سنسورهای کنترل سطح
- فلومترهای اندازه گیری
- سرعت جریان مایعات
- فلومترهای اندازه گیری
- سرعت جریان گاز و هوای فشرده
- سیستم های مهندسی و مدیریت
- کنترل پارامترهای مخازن و سیلوها



- اندازه گیری دما به صورت تماسی و غیر تماسی
- سنسورهای اندازه گیری رطوبت
- سنسورهای اندازه گیری نقطه شبنم هوای فشرده (نصبی و پرتابل)
- دیتا لاگر دما و رطوبت
- سیستم های نشت یاب صنعتی هوای فشرده



- پشتیبانی و تامین قطعات و سیستم ها در نیروگاهها شامل:
- Guillotines — Dampers — Diverters
- Expansion Joints
- Flue gas Silencers
- Complete Exhaust Systems



- انواع بریر و مبدل برای محیط های قابل انفجار
- سنسورهای القایی و خازنی
- سنسورهای آلتراسونیک
- سنسورهای نوری و انواع انکودر
- سنسورهای ایمنی (safety)
- سیستم های شناسایی و AS-i
- سنسورهای اندازه گیری فشار



- انواع ولو مکانیکی
- انواع ولو برقی
- شیرهای کنترلی
- Positioner
- Actuator



- انواع نمایشگر
- کنترلر
- شمارشگر
- تاکومتر

PEPPERL+FUCHS

CS INSTRUMENTS

REMAZEL
ENGINEERING

FISHER-ROSEMOUNT

SGM
LEKTRA

EH
Endress+Hauser

YOKOGAWA

SIEMENS

EMERSON

Honeywell

FLUKE

