

WE ARE AUTONICS

CONTENTS

Chapter 01.

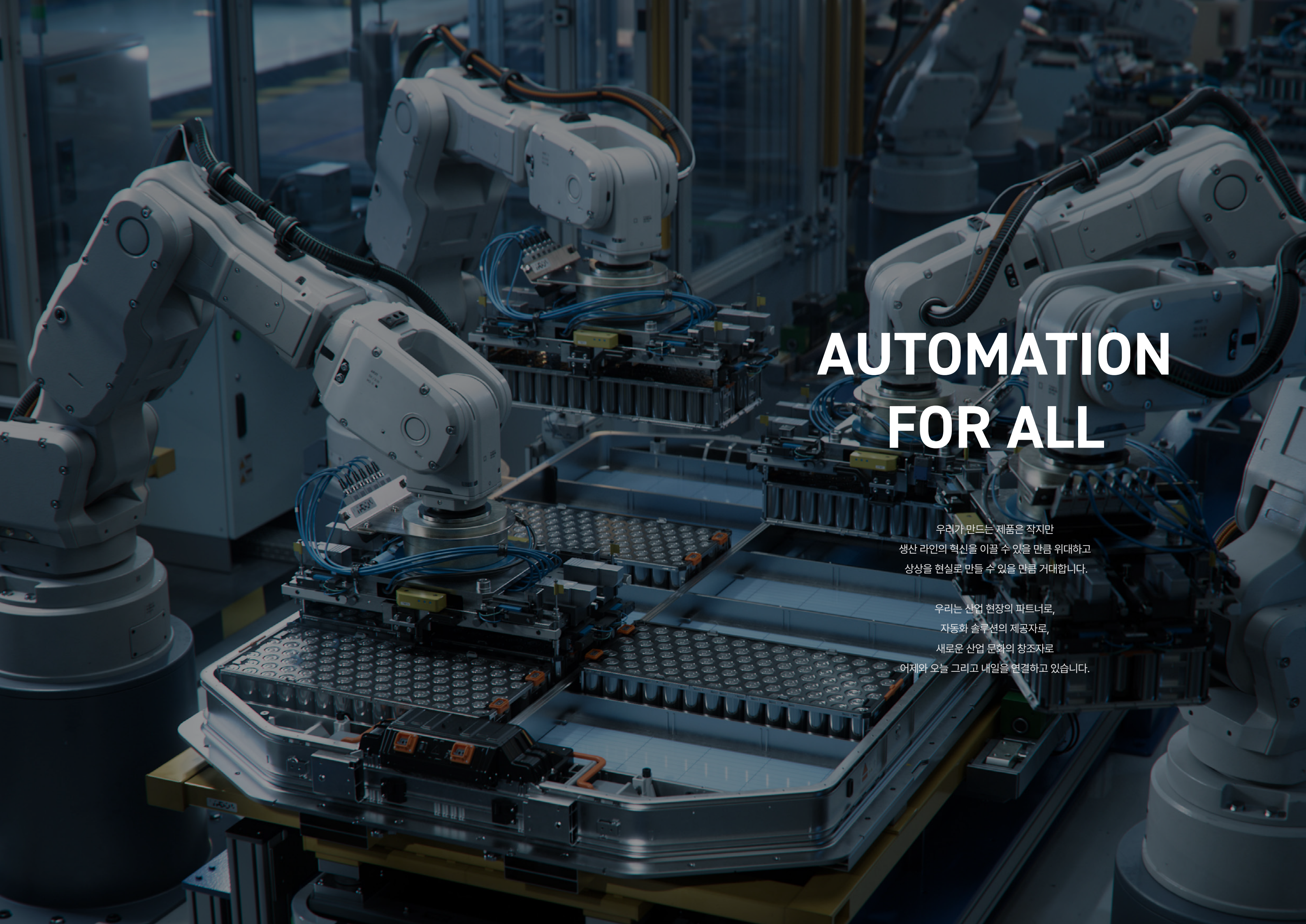
WE ARE AUTONICS

Chapter 02.

WE MAKE LIFE EASY

Chapter 03.

WE CREATE NEW VALUES

The background of the entire image is a photograph of an industrial manufacturing environment. Several white robotic arms are visible, positioned over a large metal tray filled with numerous small, cylindrical components, likely batteries or capacitors. The scene is dimly lit with a blueish tint, emphasizing the industrial and technological nature of the setting.

AUTOMATION FOR ALL

우리가 만드는 제품은 작지만
생산 라인의 혁신을 이끌 수 있을 만큼 위대하고
상상을 현실로 만들 수 있을 만큼 거대합니다.

우리는 산업 현장의 파트너로,
자동화 솔루션의 제공자로,
새로운 산업 문화의 창조자로
어제와 오늘 그리고 내일을 연결하고 있습니다.

Chapter 01.

WE ARE AUTONICS

ABOUT US	08
HISTORY	10
ACHIEVEMENTS	12
PHILOSOPHY	14
BUSINESS AREA	16
INDUSTRIES	18
PRODUCTS	20
GLOBAL NETWORK	24

ABOUT US

우리는 대한민국을 대표하는 산업 자동화 전문 기업으로, 센서, 컨트롤러, 세이프티, 소프트웨어 등 자동화와 관련된 종합 솔루션을 제공합니다. 우리는 더 가까운 미래를 위하여 자동화 제품을 개발하는 것에서 더 나아가 AI, 딥러닝 등 다양한 분야에서 연구를 진행하고 있으며 스마트 팩토리 등과 같이 대한민국 제조업의 성장과 발전을 위해서도 노력하고 있습니다.

1977.06.25

설립일

13

해외 법인 및 사무소

1,620

직원수

65

등록 특허

35,000+

생산 제품 (SKU 기준)

11%

R&D 투자

1,984

매출액 (억 원)

21%

연구 인력



HISTORY

1977년 설립된 우리는 불가능을 가능으로 만드는 끊임없는 도전 정신으로 반세기 가까운 시간 동안 대한민국 자동화 역사를 새롭게 써나갈 수 있었습니다. 앞으로 만들어 나갈 50년의 역사도 명실상부 글로벌 산업 자동화 기업으로서의 책임과 역할을 다하며 새로운 역사의 한 페이지를 만들어나가겠습니다.

1977 - 1999

- 1977** 국제전자 설립 (대표자 : 박환기, 부산 중구)
- 1980** 국내 최초 무인화 방직기용 컨트롤러 개발
- 1984** 국내 최초 디지털 카운터 출시 (K 시리즈)
- 1988** 오토닉스 상호 변경
본사/공장 신축 준공, 이전 (부산 해운대구)
- 1989** 주식회사 오토닉스 법인 전환
- 1990** 정부 공인 부설 제어계측 연구소 설립 (부산 해운대구)
- 1996** 인도네시아 법인 설립
일본 법인 설립
- 1998** 공장 신축 준공, 이전 (경남 양산)

2000 - 2009

- 2000** 중앙 연구소 설립 (경기 부천시)
- 2001** 미국 법인 설립
- 2002** 중국 법인 설립
- 2005** 브라질 법인 설립
중국 가흥 공장 설립
베트남 법인 설립
- 2006** 교육관 개관 및 무상 기술 교육 실시
인도 법인 설립
- 2007** 말레이시아 법인 설립
- 2008** 러시아 법인 설립
멕시코 법인 설립
- 2009** 튀르키예 법인 설립
중앙 연구소 신축 준공, 이전 (인천 연수구)

2010 - 2019

- 2014** 본사 신사옥 신축 준공, 이전 (부산 해운대구)
- 2015** 신임 대표이사 박용진 사장 취임
- 2018** 신뢰성 시험 센터 준공 (부산 해운대구)

2020 -

- 2020** 제어계측 기업 '코닉스' 영업 양수도 계약 체결
R&D 센터 신축 준공, 이전 (서울 강서구)
베트남 하남성 공장 설립
- 2024** 독일 프랑크푸르트 사무소 개소

ACHIEVEMENTS

우리는 대한민국 자동화 산업의 개척자이자 세계 시장의 리더로 자리매김하며 꾸준히 성장을 이어가고 있습니다. 특히, 오랜 기술 경험과 축적된 노하우로 업계에서의 역량을 인정받아, 관련 주요 기관들로부터 다양한 상을 수상하며 그 공신력을 공고히 하고 있습니다. 더불어 지속적인 성장과 경제 발전에 기여한 공로, 경영의 투명성을 바탕으로 한 모범적인 납세 실천, 그리고 준법 경영을 선도하며 정도 경영의 모범을 보여왔습니다. 이러한 노력으로 글로벌 시장에서도 신뢰받는 기업으로 도약하고 있습니다.

1977 - 1999

- 1985** 신제품경진대회 우수상 수상 (한국전자공업진흥회장상)
- 1986** 신제품경진대회 우수상 수상 (상공부장관상)
- 1992** 기술선진화 업체 지정 (상공자원부)
- 1996** 중소기업청 지정 중소 계측기 육성 대상 업체 지정
- 1997** 계측기 개발 부문 장관 표창 수상 (통상산업부장관상)
- 1998** 중소기업청 벤처 기업 지정
품질경쟁력 우수 50대 중소 기업 선정
제8회 중소기업 대상 수상 (산업자원부 장관상)
- 1999** 중소기업진흥공단 수출 유망 중소 기업 선정
중소기업청 기술경쟁력 우수 기업 선정

2000 - 2009

- 2000** 제37회 무역의 날 500만불 수출탑 수상 (대통령상)
ISO9001 인증 획득
- 2002** 남녀고용평등 우수상 수상 (대통령상)
우수자본재 개발 철탑산업훈장 수훈 (대통령상)
부품, 소재 전문기업 지정 (산업자원부장관)
- 2005** 제42회 무역의 날 1,000만불 수출탑 수상 (대통령상)
- 2006** 남녀고용평등 대상 수상 (대통령상)
신기술 혁신상 대상 수상 (부산시장상)
- 2007** 이달의 기업인 · 근로자상 수상 (양산시장상)

2010 - 2019

- 2010** 제47회 무역의 날 2,000만불 수출탑 수상 (대통령상)
- 2011** 중국 가흥시 10대 신(新)공업화 선도 기업 선정
제48회 무역의 날 3,000만불 수출탑 수상 (대통령상)
- 2012** 제46회 납세자의 날 금탑산업훈장 수훈 (대통령상)
벤처 천역 기업 신규 진입
- 2013** 월드클래스 300 프로젝트 정부 지원 대상 기업 선정
글로벌 전문 기업 선정 (산업통상자원부)
- 2014** 부산광역시 전략 산업 선도 기업 선정
- 2015** 대한민국 행복 기업 일하기 좋은 기업 부문 대상
Best Companies 중견/중소업 종합만족도 부문 우수상
- 2016** UL 공인 시험 기관 자격 획득
일가(家)양득 캠페인 선도기업 선정
환경경영시스템 (ISO 14001) 국제 인증 획득
인재육성형 중소기업 지정
- 2018** 일자리 창출 대통령 표창 수상 (대통령상)
부산시 지방세 우수 납세자 선정
인더스트리 어워드 코리아 스마트팩토리 기업혁신 대상
- 2019** 중견기업 지정 (한국중견기업연합회장)
한국표준협회 부산시 1호 '스마트공장 수준 확인' LEVEL2 획득
스마트팩토리 어워드 코리아 산업용 센서 부문 산업 선도 대상

2020 -

- 2021** 'K-스마트등대공장' 육성사업 지원 대상 기업 선정 (중소벤처기업부)
대한민국 일자리 으뜸기업 선정 (고용노동부 주관)
직업능력개발 유공 대통령상 표창 수상 (대통령상)
안전보건경영시스템(ISO45001) 국제 인증 획득
- 2022** 대·중소기업 동반성장 유공 장관 표창 수상 (중소벤처기업부)
제59회 무역의 날 5,000만불 수출탑 수상 (대통령상)
- 2023** 부산광역시 고용우수기업 선정
우수기업 연구소 선정 (과학기술정보통신부 주관)
직무발명보상 우수 기업 선정 (특허청 주관)
일하기 좋은 뿌리 기업 선정 (산업통상자원부 주관)
뿌리 기업 명가 선정 (산업통상자원부 주관)
뿌리 산업 발전 유공 대통령 표창 수상 (산업통상자원부)
제 31회 부산광역시 산업평화상 수상
명문장수기업선정 (중소벤처기업부 주관)
대한민국 기술 대상 수상 (산업통상부 장관상)
가족친화기업 인증 획득 (여성가족부 주관)

PHILOSOPHY

우리는 '더 편리하게, 더 나은 세상을 위하여'라는 목표에 지향점을 두고 구성원 모두의 마음과 생각을 나누고 있습니다. 보다 나은 자동화 솔루션을 개발해 전 세계 산업 현장의 생산성 향상에 기여하고, 국가 발전과 인류 복지 향상을 위해 공헌합니다. 오토닉스는 단순히 제품을 공급하는 것을 넘어서, 사회적 책임을 다하며 지속가능한 성장을 통해 인류의 편리한 삶에 앞장서고 있습니다.

Our Mission

더 편리하게, 더 나은 세상을 위하여

새로운 가치 창조로 세상을 편리하게 함으로써 인류의 삶을 풍요롭게 합니다.

Our Vision

ORANGE SOLUTION

ORANGE 솔루션을 통한 고객 가치 제공으로 자동화 산업을 선도하는 기업으로 도약합니다.

* ORANGE SOLUTION이란, Optimized / Reliable / Advanced / New / Global / Efficient의 약자로 산업 현장에 최적화되며, 믿을 수 있고, 남보다 한 발 앞 선 새로움으로, 글로벌 표준으로서 산업 현장에 극대화된 효율을 실현한다는 의미를 담고 있습니다.

Our Slogan

Make Life Easy

고객의 삶을 보다 용이하고 편리하게 함으로써 더 나은 세상을 만들겠다는 기업의 의지를 담고 있습니다.

Our Values

고객, 실행, 정도, 도전, 창의, 소통, 열정, 이타

오토닉스인의 가치 판단과 행동의 기준이 되는 8가지 핵심 가치입니다.

BUSINESS AREA

우리는 자동화와 관련된 모든 곳에 존재합니다. 우리의 사업 영역은 공장 자동화, 연속 공정 자동화, 공정 및 제품을 운영하는 소프트웨어, 스마트 팩토리 솔루션으로 정의할 수 있으며, 또한 미래 신기술에 투자하는 오픈 이노베이션을 통해 자동화 산업의 변화를 주도해나가는 데 영향력을 펼치고 있습니다. 우리는 자동화와 관련된 모든 곳에서 우리의 기술과 솔루션을 제공하며 우리만의 영역을 개척하고 있습니다.

Factory Automation

4차 산업혁명을 주도하는 공장 자동화에 필요한 다양한 제품을 제공하고 있습니다. 주요 제품으로는 센서, 제어기기, 세이프티, 머신 비전, 모션 디바이스 등으로 FA 산업을 구현하는 핵심 제품들을 독자적인 기술을 통해 개발/생산하고 있습니다.

Process Automation

온도, 압력, 유량 계측 등 연속 공정 자동화와 관련된 다양한 제품들을 제공하고 있습니다. 해당 제품들은 압력계, 온도계, 온도 센서 등으로, 공정 계측 및 관리 목적으로 사용되는 다양한 PA 제품군을 직접 개발/생산하고 있습니다.

Software

자동화 공정과 오토닉스의 제품을 설정 및 감시, 제어, 관리할 수 있는 다양한 소프트웨어를 제공하고 있습니다. 주요 제품으로는 세이프티, 머신비전, LiDAR 등의 제품 설정 소프트웨어이며, 이외에도 SCADA와 IO-Link 등 통합 관리 소프트웨어를 제공하고 있습니다.

Smart Factory

중소·중견기업 중심의 선도형 스마트 공장 사업인 'K-스마트 등대공장'을 통해 AI 및 빅데이터와 디지털 트윈을 적용, 실시간 원격 제어가 가능한 최고 수준의 스마트 팩토리 구축을 위한 방법 및 솔루션을 지원하고 있습니다.

Open Innovation

지속적인 기술 개발 및 변화하는 산업 트렌드에 발 빠르게 대응하기 위하여 다양한 기술 기업과의 협업 및 오픈 이노베이션으로 자동화 산업의 기술 변화를 주도해 나가고 있습니다.

INDUSTRIES

우리의 제품과 기술은 자동차, 반도체 등 다양한 산업 현장에 적용되어 최적의 솔루션을 제공하고 있습니다. 우리가 보유한 솔루션은 다양한 산업 분야 및 요구에 부합하고 있으며 업계 최고의 신뢰성을 갖춘 제품으로 대한민국을 넘어 전 세계 자동화 시장을 선도하고 있습니다. 우리의 제품과 기술은 하기 산업 외에도 의료/제약, 포장, 수처리, 오일/가스, 플라스틱/고무, 철강, 발전/에너지, 물류, 화학 등 다양한 산업에 적용되고 있습니다.

Automotive



우리는 자동차 산업의 오랜 협력사입니다. 2만여개의 부품이 조립되는 복잡하고 기술력이 집약된 자동차 산업에서 우리는 주조, 열처리, 프레스, 용접, 조립 등 제조 생산 라인에 필요한 다양한 제품을 보유하여 정확하고 견고한 센싱과 제어를 실현합니다.

Semiconductor/Display



우리는 높은 품질과 성능을 갖춘 고기능 제품과 고정도, 초박형 제품을 보유하고 있습니다. 이는 반도체 산업 내 포토, 박막증착, 금속배선, 패키징 공정과 디스플레이 산업 내 합착, 세정, 조립, 검사 등에 이르는 공정을 아우르며, 고객 맞춤형 솔루션을 지원하고 있습니다.

Machine Tools



우리는 고정도의 신속한 위치 결정 및 다축, 다기능 제어가 가능한 모션 제품 및 내구성, 내구성이 강한 제품을 보유하고 있습니다. 이는 공작기계 산업에서 요구되는 정밀한 가공과, 유연성, 내구성 등의 니즈에 부합해 해당 산업의 생산성 향상에 기여하고 있습니다.

Food/Beverage



우리는 내식, 내구성을 갖춘 제품들을 보유하고 있습니다. 이는 식/음료품 제조 공정에서 원료 가공, 세척, 살균, 조리, 건조, 포장 등 전 공정에서 적용될 수 있어 위생적인 자동화 솔루션을 제공하고 있습니다.

Logistics



우리는 물류 프로세스에 있어 신속성, 정확성, 안전성 그리고 효율성을 지원하는 다양한 제품을 보유하고 있습니다. 분류, 운송, 보관, 하역 등 다양한 물류 현장에서 검증된 자동화 제품과 물류 산업에 최적화된 솔루션으로 산업 현장의 높은 가치를 실현하고 있습니다.

Battery



우리는 정확한 제어 기술과, 성능 및 품질의 균일화를 위한 제품을 보유하고 있습니다. 이는 전극 및 조립, 화성 공정 등에 적용되어 정확성과 배터리의 성능 및 품질을 위해 적용되어 다양한 솔루션을 제시하고 있습니다.

Marine



우리는 견고한 하우징 및 내구성으로 고온, 충격, 진동, 부식 등에도 견딜 수 있는 다양한 제품들을 보유하고 있습니다. 이는 조선, 해양, 철강 등 융복합으로 이뤄진 산업에 적용되어 FA에서부터 PA까지 다양한 제품으로 폭넓은 전문성을 제공하고 있습니다.

Life



우리의 제품은 생활 전반에서 쉽게 찾아볼 수 있습니다. 우리의 제품은 엘리베이터, 에스컬레이터, 자동문, 스마트 신호등, 로스팅기, 스마트팜 등 생활 곳곳에서 찾아볼 수 있으며 보이지 않는 곳에서 세상을 편리하게 하는데 일조하고 있습니다.

PRODUCTS

우리는 자동화를 구현하는 3대 요소인 센서, 컨트롤러, 액추에이터 제품군을 모두 독자적인 기술로 개발하였으며, 더 나아가 소프트웨어의 영역까지 확장하며 자동화 산업을 위한 최적화된 기술과 제품을 제공하고 있습니다. 우리의 제품은 업계 최고의 신뢰성을 갖춘 제품으로 산업 현장에 편리한 생산 공정을 구현하며 산업의 요구에 부합한 새로운 제품으로 대한민국을 넘어 전 세계 자동화 시장을 선도하고 있습니다.



Sensors



자동차의 가장 기본적이고, 일반적으로 사용되는 제품으로 물체의 유,무를 검출합니다.

Field Instruments



기체 또는 액체의 압력 및 온도를 측정하는 계기로 산업 기계뿐만 아니라 다양한 분야에서 공정의 계측 및 관리 등의 목적으로 사용됩니다.

Machine Vision



복잡한 공정에서도 간편하게 품질을 검사할 수 있는 제품으로 현장에서의 불량 검출률을 향상하고 공정의 효율화를 실현합니다.

Safety



기계로부터 사람의 안전이 확보되어야 하는 모든 분야에 사용되며 안전한 작업 환경을 구현합니다.

Controllers



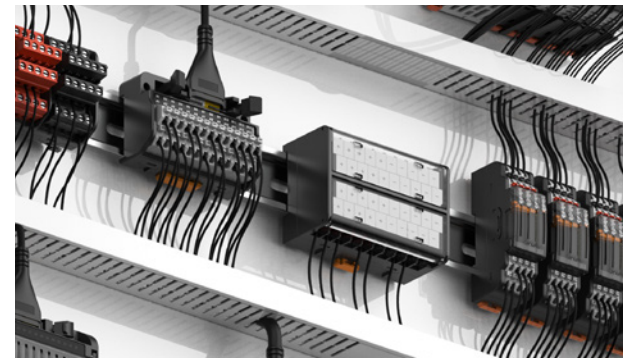
컨트롤러는 시스템을 조정하거나 원하는 범위 내에서 특정 프로세스의 원하는 출력을 유지하기 위하여 사용합니다.

Power Electronics



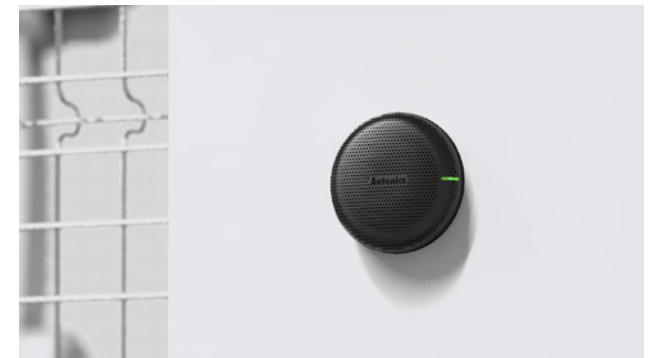
히터, 전기로 등에서 전력을 안정적이며 효율적으로 유지할 수 있도록 도와줍니다.

Connectivity



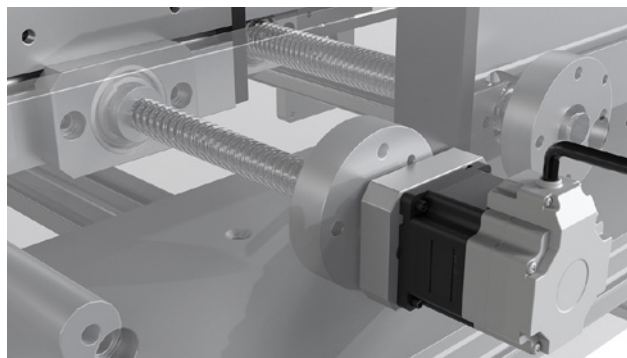
I/O 단자대, 커넥터, 케이블 등으로 구성된 커넥티비티 제품군은 시스템 구성을 보다 편리하게 만드는 제품들로 작업 현장의 생산성을 극대화합니다.

Switches/Signals



제어용 스위치, 파일럿 램프, 부저는 산업용 장비의 조작 효율성을 극대화하기 위해 사용합니다.

Motion Devices



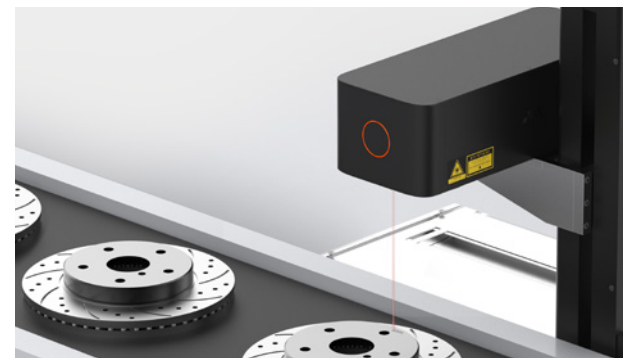
최적의 액추에이터 솔루션을 제공하며 칩마운터, 비전 검사기 등 다양한 장비에서 위치를 제어하는 용도로 사용합니다.

Industrial Networking



산업 자동화 기기 간의 네트워킹을 가능하게 하여 장비, 시스템 간에 실시간 정보를 안전하게 주고 받을 수 있도록 도와줍니다.

Laser Marking



레이저 마킹기는 금속 혹은 비금속에 글자나 기호, 무늬, 바코드 등을 새기는 기기로 넓은 분야에 걸쳐 사용합니다.

Software



제품을 설정하거나 공정을 모니터링할 수 있는 소프트웨어로 최적화된 작업 환경을 만드는데 도움을 줍니다.

GLOBAL NETWORK

우리는 국내 본사를 포함하여 전 세계 12개국 법인 및 1개국 사무소를 구축하였으며 약 100여 개국에 진출하여 활발하게 사업을 펼치며 강력한 글로벌 네트워크를 구축하고 있습니다. 우리는 법인별 현지화 전략을 통해 해외에서도 성장을 가속해 나가고 있으며 전 세계에 믿음직한 산업 자동화 파트너로서 자리매김하고 있습니다.

Korea

- Busan Headquarters/Factory
- Seoul R&D Center · Cheonan, Daegu Office



China

- Shanghai Office · Jiaxing Factory
- Guangzhou, Chengdu, Nanjing, Qingdao, Tianjin, Ningbo, Shenzhen Office



Japan

- Tokyo (Corporate Office)
- Osaka Office



Indonesia

- Jakarta (Corporate Office)
- Bandung, Semarang, Surabaya Office



Vietnam

- Ho Chi Minh City (Corporate Office) · Ha Nam Province Factory
- Hanoi Office



Malaysia

- Selangor (Corporate Office)
- Penang, Johor Bahru Office



해외 진출 연혁

2024	독일 사무소 개소	2007	말레이시아 법인 설립	2002	중국 법인 설립
2020	베트남 하남성 공장 설립	2006	인도 법인 설립	2001	미국 법인 설립
2009	튀르키예 법인 설립	2005	베트남 법인 설립	1996	일본 법인 설립
2008	러시아 법인 설립		브라질 법인 설립		인도네시아 법인 설립
	멕시코 법인 설립		중국 가흥 공장 설립		

India

- Mumbai (Corporate Office)
- Delhi, Chennai, Pune, Gujarat, Bangalore, Punjab Office



USA

- Illinois (Corporate Office)
- California Office



Brazil

- Sao Paulo (Corporate Office)
- Porto Alegre Office



Mexico

- Naucalpan (Corporate Office)
- Queretaro, Monterrey Office



Türkiye

- Istanbul (Corporate Office)



Germany

- Frankfurt Office



Chapter 02.

WE MAKE LIFE EASY

RESEARCH & DEVELOPMENT 28

SMART FACTORY 30

QUALITY CONTROL 32

RESEARCH & DEVELOPMENT

우리는 더 편리하고, 더 나은 세상을 만들기 위하여 사람과 기술을 연결하며 더 큰 미래를 설계하고 있습니다. 우리의 DNA는 R&D라고 말할 수 있을 정도로, 우리의 연구 개발은 창업 때부터 가장 중요하게 생각하고 집중하고 있는 사업 부문입니다. 우리는 R&D에 매출액의 약 11%를 투자하고 있습니다. 우리는 독자적인 기술 개발에 총력을 다하고 있음은 물론, 국내외 기관과의 기술 제휴, 자동화 기술 보유 스타트업 발굴 및 협업 등을 통해 기술 경쟁력을 더욱 공고히 하며 핵심 기술을 개발하는데 사활을 걸고 있습니다.

핵심 기술 보유

하드웨어, 소프트웨어, 회로 설계, 광학 설계, 제어기기 알고리즘 및 플랫폼 기술 등의 핵심 기술의 내재화 및 국산화를 실현합니다.

우수한 기술 경쟁력

연구, 설계, 제품화, 인증, 양산까지 개발 전 주기 100% 독자 기술 진행 및 독자적인 기술력을 바탕으로 한 하이엔드급 제품을 개발 및 양산하고 있습니다.

양적/인적 투자

연간 매출의 약 11%를 R&D에 투자 및 전체 인력 대비 21%의 연구 인력을 보유하고 있습니다.

다수의 지식 재산권

원천 기술의 전략적인 IP 관리화와 IP 창출을 위한 인프라를 구축하고 있습니다.

공신력 있는 R&D

2019년, 2023년 우수 기업 연구소에 선정되었습니다.
(과학기술정보통신부 주관)

우수한 연구 환경

약 500여 대의 생산, 연구 개발 장비를 보유하고 있습니다.

기술 협력

다양한 기업 및 기관과의 전략적인 파트너십을 통해 미래 신기술에 대한 기술 역량을 확보하고 있습니다.

· MOU 체결 · 한국광기술원 (KOPTI)
· 한독기술협력센터 (KGTCC) · 프라운호퍼 (Fraunhofer) 연구소

R&D 성과 이력

2024	IR52 장영실상 수상	2018	기술혁신형 중소기업 지정 (중소벤처기업부장관)
2023	대한민국 기술 대상 (산업통상부 장관상) 우수기업 연구소 선정 (과학기술정보통신부)	2006	신기술 혁신상 대상 수상 (부산시장상)
2022	이달의 산업 기술상 (산업통상자원부)	2002	우수자본재 개발 철탑산업훈장 수훈 (대통령상)
2021	세이프티, 국가연구개발 우수성과 100선 선정 (과학기술정보통신부)	1999	중소기업청 기술경쟁력 우수 기업 선정
2019	우수기업 연구소 선정 (과학기술정보통신부) 소재, 부품 전문 기업 지정 (산업통상자원부장관)	1997	계측기 개발 부문 장관 표창 수상 (통상산업부장관상)
		1996	중소기업청 지정 중소 계측기 육성 대상 업체 지정
		1993	기술 선진화 업체 지정

SMART FACTORY

우리가 보유한 센서·제어기기 역량 및 데이터 수집 솔루션 체계 기술로, 'K-스마트 등대 공장'에 선정되어 대한민국의 스마트 팩토리 벤치마킹 모델 역할을 수행하고 있습니다. 우리는 '토털 스마트팩토리 솔루션 구축'이라는 기업의 중장기 전략에 입각하여 2018년 스마트팩토리 사업을 추진해왔습니다. 2023년에는 기존에 공급해 온 스마트 팩토리의 레벨 1~3수준을 넘어, 공장 전체 데이터를 관리할 수 있는 FEMS(맞춤형 공장에너지관리시스템)을 연계한 통합관제플랫폼인 레벨4 수준의 스마트 공장(Learning Factory)을 선보였습니다. 이로써 노후된 인프라로 성장 한계에 직면한 제조업계에 새로운 솔루션을 제시하며 산업 생태계에 순작용을 촉진하고 있습니다.

K- 스마트 등대공장, 오토닉스 'LEARNING FACTORY'

Level 1 2018년 달성

- 특성
식별/점검
- 수준
실적정보 관리 가능
- 범위
검사

Level 2 2019년 달성

- 특성
측정/확인
- 수준
생산 정보 실시간 모니터링 가능
- 범위
공급 - 조립 - 검사

Level 3 2020년 달성

- 특성
분석/제어
- 수준
실시간 정보 기반 분석 제어 가능
- 범위
라우터 - 조립 - 납땜 - 검사 - 배출

Level 4 2023년 달성

- 특성
최적화/통합
- 수준
시뮬레이션 사전 대응 가능
- 범위
공급 - 라우터 - 조립 - 납땜 - 검사 - 출하

스마트 팩토리 성과 이력

- 2023 LEARNING FACTORY LEVEL 4 달성
- 2021 'K-스마트등대공장' 육성사업 지원 대상 기업 선정 (중소벤처기업부)
- 2020 LEARNING FACTORY LEVEL 3 달성
- 2019 LEARNING FACTORY LEVEL 2 달성

- 2018 스마트 제조 혁신 센터 테스트베드 구축 공급 기업 선정 (부산시)
- 제조데이터 공동 활용 대표 모델
- 스마트 제조 R&D 개발 사업 선정 (산업통상자원부)
- 전환형 스마트 시범 공장 구축 사업 선정 (중소벤처 기업부)
- 스마트 공장 수준 부산 최초 인증 획득 (중소벤처 기업부)
- LEARNING FACTORY LEVEL 1 달성

QUALITY CONTROL

우리는 완벽한 품질만이 고객 만족의 최우선임을 알기 때문에 고강도의 품질 경영으로 신뢰할 수 있는 제품을 제공하기 위해 노력합니다. 우리는 신뢰성 시험 센터와 완벽을 추구하는 품질로 고객 만족을 실현하며 철저한 신뢰성 검증과 각종 품질 테스트를 통해 글로벌 기업들과 동일한 안정성 및 공신력을 확보하고 있습니다.

품질 경영 시스템

우리는 고객의 기대를 뛰어넘는 완벽한 품질을 제공하기 위해 끊임없이 노력하고 있습니다. 품질경영시스템을 효율적으로 구축하고 QMS를 도입하여 모든 제조 공정에서 품질과 안전성을 높이기 위한 불량 유출 제로, 고품질 달성, 균일 품질 확보, 공정 불량 제로 등의 활동을 전개하고 있습니다. 지속적인 개선 노력과 노하우를 공유해 임직원 및 협력회사가 함께 품질관리를 위한 협력을 강화해 나가고 있습니다.

- 선제적 예방 활동으로 품질 리스크 최소화
- 데이터 분석, 프로세스 지속 개선 활동을 통한 품질 경영 효율성 제고
- 품질에 대한 명확한 목표 공유를 위한 내부 환경 조성/유지
- 고객 중심 및 기대를 능가할 수 있는 품질 제공 노력

시스템 인증

- ISO 9001 품질경영시스템

제품 인증



환경·안전 보건 경영 시스템

우리는 환경경영시스템(ISO 14001) 인증을 획득해 유지하고 있습니다. 모든 기업 활동과정에서 환경에 영향을 미치는 요인을 파악하고 환경성능을 개선하는 환경경영시스템이 국제표준화기구(ISO) 요건을 준수하고 있습니다. 또한 안전보건경영시스템(ISO 45001) 인증을 통해 안전보건 정책의 수립, 실행, 점검, 시정, 검토 등 안전보건성능을 개선하는 시스템을 도입하였습니다. 임직원의 안전과 건강을 위해 사업장 내 위험요인을 지속적으로 발굴해 개선함으로써 안전보건체계의 지속적 개선을 전개해 나가고 있습니다.

시스템 인증

- ISO 14001 환경경영시스템
- ISO 45001 안전보건경영시스템

자체 신뢰성 시험 센터 보유

총면적

1,261 m² (381평)

구성

전자파 적합성 시험실 / UL 공인 세이프티 시험실 / 복합 환경 시험실 / 성능 시험실 / X-Ray 분석실 / 12개 시험실 구비

검증과목

필드 환경 시험 - 수명 시험 / 신뢰성 시험 / 전자파 적합성 시험 / 세이프티 시험

WE CREATE NEW VALUES

DESIGN INNOVATION 36

ESG 38

CULTURE 40



DESIGN INNOVATION

우리는 차별화된 디자인 경쟁력을 바탕으로 2019년부터 세계 주요 어워드에서 수상을 이어나가며 글로벌 무대에서 디자인 역량을 인정받고 있습니다. 이러한 성과는 단순히 외형적인 미적 요소를 넘어, 자동화 산업 내에서 디자인의 중요성을 새롭게 정의하고 디자인이 기술 혁신의 핵심 요소로 자리잡게 된 선도적인 사례로 평가받고 있습니다. 특히, 우리는 사용자의 요구를 깊이 이해하고 이를 반영한 일관되고 높은 수준의 디자인을 통해, 고객에게 직관적이고 편리한 경험을 제공하는 데 주력하고 있습니다. 앞으로도 우리는 고객의 니즈와 시장의 변화를 반영한 디자인 혁신으로 고객 경험을 더욱 향상시키고, 글로벌 시장에서 우리의 경쟁력을 강화할 것입니다.

제품 디자인 성과 이력

- | | | | |
|------|---|------|--|
| 2024 | IDEA Design Award Finalist (SPRS Series) | 2020 | Red Dot Design Award Best of the Best (atLightCurtain) |
| 2022 | IDEA Design Award Finalist (SPB Series) | | IDEA Design Award Finalist (Automarker) |
| | Red Dot Design Award Winner (SCADAMaster) | | IDEA Design Award Finalist (Smart Camera) |
| | Red Dot Design Award Winner (UTR Series) | | IDEA Design Award Finalist (Safety Light Curtain) |
| 2021 | IDEA Design Award Finalist (SPRM Series) | | iF Design Award Winner (Automarker) |
| | iF Design Award Winner (LST Series) | 2019 | Red Dot Design Award Winner (Smart Vision Camera) |
| | Red Dot Design Award Winner (LST Series) | | |

ESG

우리는 경영 전반에 걸친 ESG 정책으로 인류의 삶을 더욱 풍요롭게 하기 위한 다양한 노력을 진행하고 있습니다. 좋은 기술과 제품을 개발하는 것에서 더 나아가 환경과 사회 그리고 구성원 모두가 행복한 삶을 꿈꿉니다. 미래 세대에 물려줄 지구 환경과 모두가 행복한 사회 그리고 공정하고 투명한 기업을 위해 우리는 더 나은 세상으로 나아갑니다.

Environment

환경을 위한 우리의 노력

친환경 경영 시스템을 구축하여 지구 환경 보호에 기여하기 위한 다양한 정책을 시행하고 있습니다. 생산 및 서비스 제공 과정에서 발생하는 모든 환경 오염을 최소화하기 위해 노력하고 있습니다.

- 환경경영시스템 인증 획득 (ISO14001)
- 친환경 품질 경영 체계 구축
- 직원 참여 친환경 활동 시행
- 자원 사용량 감소
- 공정 폐기물 감소
- 협력사 품질 관리
- 신재생 에너지 도입
- 용수 재활용
- 에너지 절약
- RoHS 인증 획득
- FSC 인증 제지 사용

Social

사회를 위한 우리의 노력

‘같이의 가치’를 믿으며 사회 구성원 모두의 행복한 삶을 위해 노력합니다. 안전한 사업장 운영은 물론, 동반 성장, 사회 공헌 등의 활동으로 사회 전체의 이익을 추구하고 있습니다.

- 안전보건경영시스템 인증 획득 (ISO45001)
- 안전보건 전담조직 운영
- 체계적인 안전보건 관리 활동 시행
- 직원 참여 안전보건 프로그램 실시
- 모자 가정 생활비 지원
- 오픈 이노베이션
- 무상 기술 교육 제공
- 스마트팩토리 구축 노하우 전수
- 공급망 관리(SCM) 솔루션 무상 보급 및 구축 지원
- 생산 기술 공동 개발 및 기술 지도
- 일자리 창출
- 고용 환경 개선
- 다양성 존중

Governance

투명한 기업을 위한 우리의 노력

확고한 윤리 경영을 실현하며 반부패 및 청렴 경영에 앞장서고 있습니다. 사업 전체 영역에서 윤리적 문화 확산을 위해 적극 노력합니다.

- 윤리 경영 선포
- 윤리적 문화 정립
- 고충 제보 채널 운영
- 내부회계 관리제도 운영

CULTURE

우리는 공감하고 소통하는 사람 중심의 기업 문화 아래, 가정과 사회, 직장의 균형을 중시하며 건강한 기업으로 나아가고 있습니다. 특히 인재는 곧 그 기업의 미래라는 생각으로 인재에 대한 투자와 지원을 지속하며, 올바른 기업 문화 확산에도 앞장서고 있습니다.

인사 성과 이력

2024	청년친화강소기업 선정 (고용노동부)	2018	일자리 창출 대통령 표창 수상 (대통령상)
2023	근무혁신 우수기업 선정 (고용노동부 장관상) 가족친화기업 인증 획득 (여성가족부) 일하기 좋은 뿌리 기업 선정 (산업통상자원부) 직무발명보상 우수 기업 선정 (특허청) 부산광역시 고용우수 기업 선정	2016	인재육성형 중소기업 지정 일가(家) 양득 캠페인 선도 기업 선정
2021	'직업능력개발 유공' 대통령상 표창 수상 (대통령상) 일자리 으뜸기업 선정 (고용노동부)	2015	'대한민국 행복기업 대상' 일하기 좋은 기업 부문 대상
		2006	남녀고용평등 대상 (대통령상)
		2002	남녀고용평등 우수상 (대통령상)

Family Care



여성 노동자
일자리 확대 및
출산, 육아 장려



경조금 및
비혼 축의금



난임 휴가



생일 및 명절/
연말 조기 퇴근



건강검진

Refresh



소통 및 휴식 공간



93%
정규직 비율



본인 결재 휴가



요일별 자율
출퇴근제



호칭 통일

Life Plus



자녀 출산
축하금



복지 포인트



청년
내일채움공제



학자금 및
보육료 지원



주거안정
자금 지원

Life Support



High Performer
포상



언어 및
직무 교육 지원



사내 식당



일 학습 병행제



동호회 활동



우수 인재
학위 지원

CONTACT INFORMATION

Korea

Autonics Corporation

Tel +82-2-2048-1577
Fax +82-2-2048-1995
E-mail sales@autonics.com

China

Autonics Electronic (Jiaxing) Corporation

Tel +86-573-8216-1900
Fax +86-573-8216-1917
E-mail china@autonics.net

India

Autonics Automation India Private Limited

Tel +91-22-2768-2570
E-mail india@autonics.net.in

USA

Autonics USA, Inc.

Tel +1-847-680-8160
Fax +1-847-680-8155
E-mail sales@autonicsusa.net

Japan

Autonics Japan Tokyo Office

Tel +81-3-6435-8380
Fax +81-3-6435-8381
E-mail ja@autonics.com

Indonesia

PT. Autonics Indonesia

Tel +62-21-8088-8814/5
E-mail indonesia@autonics.co.id

Brazil

Autonics do Brasil Comercial Importadora e Exportadora LTDA

Tel +55-11-2307-8480 / 3195-4610
Fax +55-11-2309-7784
E-mail comercial@autonics.com.br

Mexico

Autonics Mexico S.A. de C.V

Tel +52-800-523-2131
E-mail ventas05@autonics.com

Vietnam

Autonics Vina Co.,Ltd

Tel +84-28-3771-2662
Fax +84-28-3771-2663
E-mail vietnam@autonics.com

Malaysia

Mal-Autonics Sensor Sdn. Bhd.

Tel +60-3-7805-7190
Fax +60-3-7805-7193
E-mail malaysia@autonics.com

Türkiye

Autonics Otomasyon Ticaret Ltd. Sti.

Tel +90-216-365-9117/3/4
Fax +90-216-365-9112
E-mail turkiye@autonics.com

Germany

Autonics Germany Office

Tel +49-6196-2048640
E-mail germany@autonics.com

