

(주)오토닉스

오토닉스, 러시아 지사 개설

센서, 제어기기 전문기업 (주)오토닉스(대표이사 朴煥基)는 7월 1일자로 러시아의 수도 모스크바에 지사를 개설하며, 同社의 11개 제품군 전체에 대해 러시아 품질 인증 마크인 [GOST] 마크를 획득함으로써, 러시아 시장 공략에 한층 가속도를 붙일 수 있게 되었다.

오토닉스의 10번째 해외 판매 법인/지사

오토닉스 러시아 지사는 同社의 10번째 해외 마케팅 거점이자, 지난 2002년부터 시작된 중국, 브라질, 인도 지사 개설에 이어 BRICs 4개국에 대한 마케팅 거점 구축 완료의 의미를 지닌다. 2년여의 시장 조사 및 지사 설립 준비를 거쳐 이번에 오픈한 러시아 지사는, 풍부한 인구와 자원, 오일 달러 등을 기반으로 급속한 산업 발전이 이뤄지고 있는 러시아 시장에 대한 본격 공략의 의미로써, 지난 4월에 신규 개설한 멕시코 지사와 함께 2008년 해외 매출 성장 목표 37%를 달성하는데 견인차 역할을 할 수 있을 것으로 기대하고 있다.

전품목 러시아 품질 인증 [GOST] 마크 획득

또한 오토닉스는 금번 러시아 지사 개설에 맞춰 오토닉스가 생산 판매하는 전제품군인 센서, 제어기기, 스테핑 모터 등 3개 부문, 총 11개 제품군에 대해 러시아의 [GOST] 품질 인증 마크를 획득했다. 지난해 12월부터 까다로운 인증 절차를 거쳐 이번에 인증 마크를 획득함으로써, 오토닉스의 글로벌 스텐더드 품질을 다시 한번 인정받았다.

同社의 해외영업총괄 구성회 상무이사는, “이번 러시아 지사 개설과 [GOST] 인증 마크 획득을 계기로 오토닉스의 해외 시장 중점 공략 대상 지역 BRICs 4개국의 하나인 러시아 시장에 대해 보다 공격적인 마케팅 활동이 가능해져, 현지의 역량있는 대리점망 구축 및 매출 신장이 이루어질 것으로 기대된다”고 밝혔다.

오토닉스는 지난 1992년 미국 UL 마크 획득을 시작으로, ISO9001 인증 획득, 중국 CCC 마크 획득, 유럽 연합의 CE 마크 획득 등, 해외 시장 공략을 위한 국제 품질 인증 규격 획득에 박차를 가해 글로벌 브랜드로서의 입지를 강화하고 있다.

GOST 인증이란?

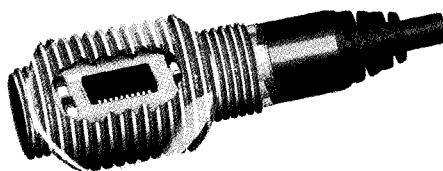
GOST는, 국가 규격 이라는 러시아어 약자를 영어 표기한 것으로, 러시아에서 생산, 유통, 판매되는 모든 상품에 대하여 자국내의 소비자를 보호하기 위하여 모든 상품의 표준, 규격 및 시험 항목, 시험 조건, 시험 방법 및 결과의 판정 기준 등을 제정하고 시험하여 적합성 여부를 판정한 후, 인증하는 마크이다.

[러시아 지사 연락처]

주소 : Office 319, 1, 2nd Kotljakovskiy lane
Moscow, Russia, 115201
Tel : 7-495-745-2343 FAX : 7-495-745-2343
e-mail : russia@autonics.com

오토닉스, 더 똑똑해진 근접 센서 전용 IC 개발

- 세계 수준의 내노이즈 성능 실현
- 초고속 응답 주파수(속도) 실현(최대 100% 향상)
- 누설 전류, 잔류 전압의 획기적 저감 실현(최대 50% 저감)



〈오토닉스, 근접 센서 전용 IC 개발〉

근접 센서 분야 국내 1위 (주)오토닉스는 근접 센서 전용 IC를 개발하여 채용함으로써, 직류 2선식 근접 센서 제품군의 성능과 신뢰성을 크게 향상시켰다.

일반적으로 직류 2선식 근접 센서의 경우, 그 특성상 3선식 제품에 비해 내노이즈 특성이 다소 미흡하며, 일반 IC로는 잔류 전압 및 누설 전류 저감에 어려움이 있어 왔다. 그러나 오토닉스는 금번 전용 IC 개발로 기존 직류 2선식 제품이 갖고 있던 문제점을 개선하여 그 성능과 신뢰성을 크게 향상시켰다.

세계 수준의 내노이즈 성능 실현

새로 개발된 근접 센서 전용 IC는 산업 현장에서 흔히 발생되는 무전기, 인버터, 모터 등의 전자기 노이즈로 인한 센서의 오동작을 억제하는 내노이즈 특성을 세계 수준으로 향상시켜 높은 신뢰성을 실현했다.

응답 주파수(속도) 최대 100% 향상

센서의 성능을 좌우하는 응답 주파수(속도)는 기존 제품 대비 약 30% ~ 100% 까지 향상시켜 세계 수준의 검출 속도 및 신뢰성을 실현했다.

누설 전류 0.6mA, 잔류 전압 3.5V 이하로 저감

PLC와의 인터페이스에 문제를 유발할 수 있는 누설 전류, 잔류 전압 레벨을 각각 0.6mA, 3.5V 이하로 저감시켜, 세계 수준의 성능을 확보함으로써 어떠한 PLC와도 완벽한 인터페이스를 제공한다.

이번 전용 IC 개발로 오토닉스는 근접 센서 분야에서 명실 상부한 대한민국 1위임을 다시 한 번 입증할 수 있게 됐다.

(주)오토닉스 8월 무상 기술교육 일정안내

구분	센서	제어기기	온도제어	스테핑모터	그래픽판넬	통신
8월		20일수 (본사/부천교육관)		26일화 (본사/부천교육관)		

▶ 교육 대상 : 산업자동화 관련 종사자 및 일반 사용자, 학생

▶ 교육 과정 : (총 7개 과정 : 6개 정규과정 & 신제품 기술 교육)
센서, 제어기기, 온도제어, 스테핑모터, 그래픽
판넬, 통신의 기본 원리 이해 등 총 7개 과정

▶ 교육비 : 전액 무료

▶ 정원 : 10~20명

▶ 신청 방법 : 오토닉스 홈페이지(www.autonics.co.kr)
에서 신청

▶ 장 소

부천 교육관 : 경기도 부천시 원미구 약대동 부천테크노
파크 402동 3층(서울 사무소)

▶ 문 의

전화 : 032)610-2769 (강향수)

이메일 : edu@autonics.com

※ 자세한 교육 내용 및 일정은 www.autonics.co.kr
을 참조하세요.

※ 교육 일정은 변경될 수 있으니 세부 교육 일정을 사
전에 확인해 주시기 바랍니다.

※ 교육 당일 중식은 무료로 제공되며 교통비/숙박비/
주차비는 지원되지 않습니다.

단, 본사 교육장은 주차비 무료입니다.

※ 교육 수료증 발급