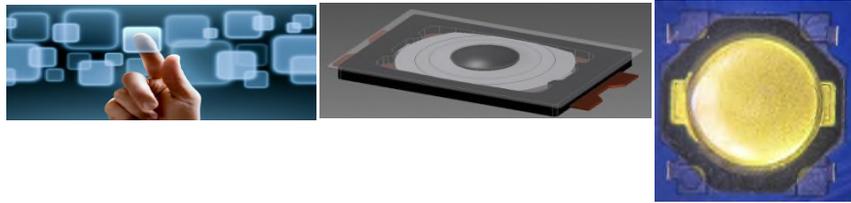


*Globalized Win-Win partnership,,,
Worldwide best Micro-Tactile switches*



회사연혁

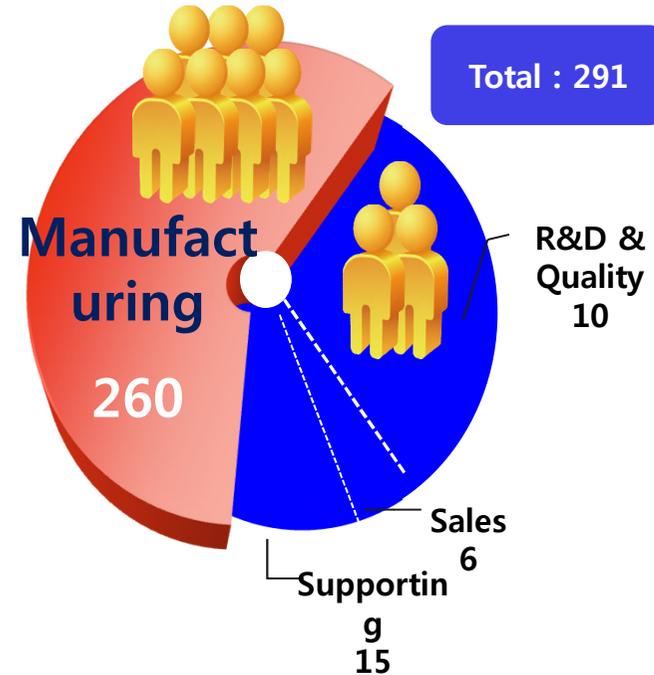


회 사 명	(주)스위치코리아 / 청도 남애전자 유한공사	설 립 일	1977년 9월 9일(40년) / 1992년 1월 7일(26년)
인 원	21명(2018년) / 270명(2018년)	사업 종목	전자부품 제조 및 판매
소 재 지	인천시 남동구 논현고잔로 97 / 중국 청도	매 출 액	\$1.6천만(2017) / \$1천만(2017)

1977. 09	제일물산 창업	1994. 03	부설 연구소 설립
1984. 07	전자사업부 신설 (Switches, Potentiometers)	1995. 12	청도 남애전자 유한공사 제2공장 준공
1985. 05	유망중소기업 지정 (서울은행)	1996. 10	ISO-9001 인증 획득 (본사 및 중국공장)
1986. 02	금형 제조 선도기업 지정 (공업진흥청)	1999. 07	벤처기업 지정 (중소기업청)
1990. 12	기술 선진화 업체 지정 (상공부)	2003. 01	남애전자 주식회사로 사명 변경 (C.I변경)
1991. 05	UL, CSA, VDE 인증 및 등록	2006. 08	R/F 스위치 개발 완료
1992. 02	중국 청도 남애전자 유한공사 설립	2007. 04	ISO-14001 (환경시스템) 인증 취득
1993. 11	청도 남애전자 유한공사 제1공장 준공	2011. 04	주식회사 스위치코리아로 사명 변경 (CI 변경)
2000. 01	수출 우수기업 지정(산동성 청도시 인민정부)	2012. 12	비전기업 선정
2005. 02	세관 '성신기업' 선정	2013. 10	부품, 소재 전문기업 선정(산업통상자원부)
		2015. 10	Mobile용 Micro Tactile Switch(3.0×2.0×0.6mm) 개발
		2016. 03	신규사업진출 : 철도부품사업(HTC레일 인수)

회사개요

Organization	
Product	All kind Switches
Sales & Supporting	21(person)
R&D & QA	10
Manufacturing	260
Total	291



HQ (SwitchKorea) & Plant (Qingdao) Links	
HQ	China Plant
<ul style="list-style-type: none"> • Sales & Marketing (Domestic) • Financing & Resources • R&D 	<ul style="list-style-type: none"> • Mold, Press, Plating • Manufacturing parts & Products • Automation & Tooling Design • Global & Domestic marketing



설비경쟁력



자동화 제조 현황

자동 조립기	70 대
자동 포장기	27 대
검사 설비	32 대

금형 및 부품가공 설비 현황

금형 가공 설비	28 대 (고속방전기,EDM외)
프레스기	31 대
사출기	40 대



제조경쟁력

기종 별 생산 능력

Group	Capacity /Month	Percentage
Tact 	85KK	86.6%
Detector 	8KK	8.2%
Push 	1.8KK	1.8%
Slider 	1.7KK	1.7%
Power 	0.2KK	0.2%
Sealed Tact 	1.5KK	1.5%
Total	98.2KK	

Capability
98.2KK/Momth



품질경쟁력

XRF Analyzer



X-Ray



RoHS Measuring Instrument



Thermal Shock Tester



Reflow Tester



Three-Dimensions Instrument



Salt Water Spray



Network Analyzer

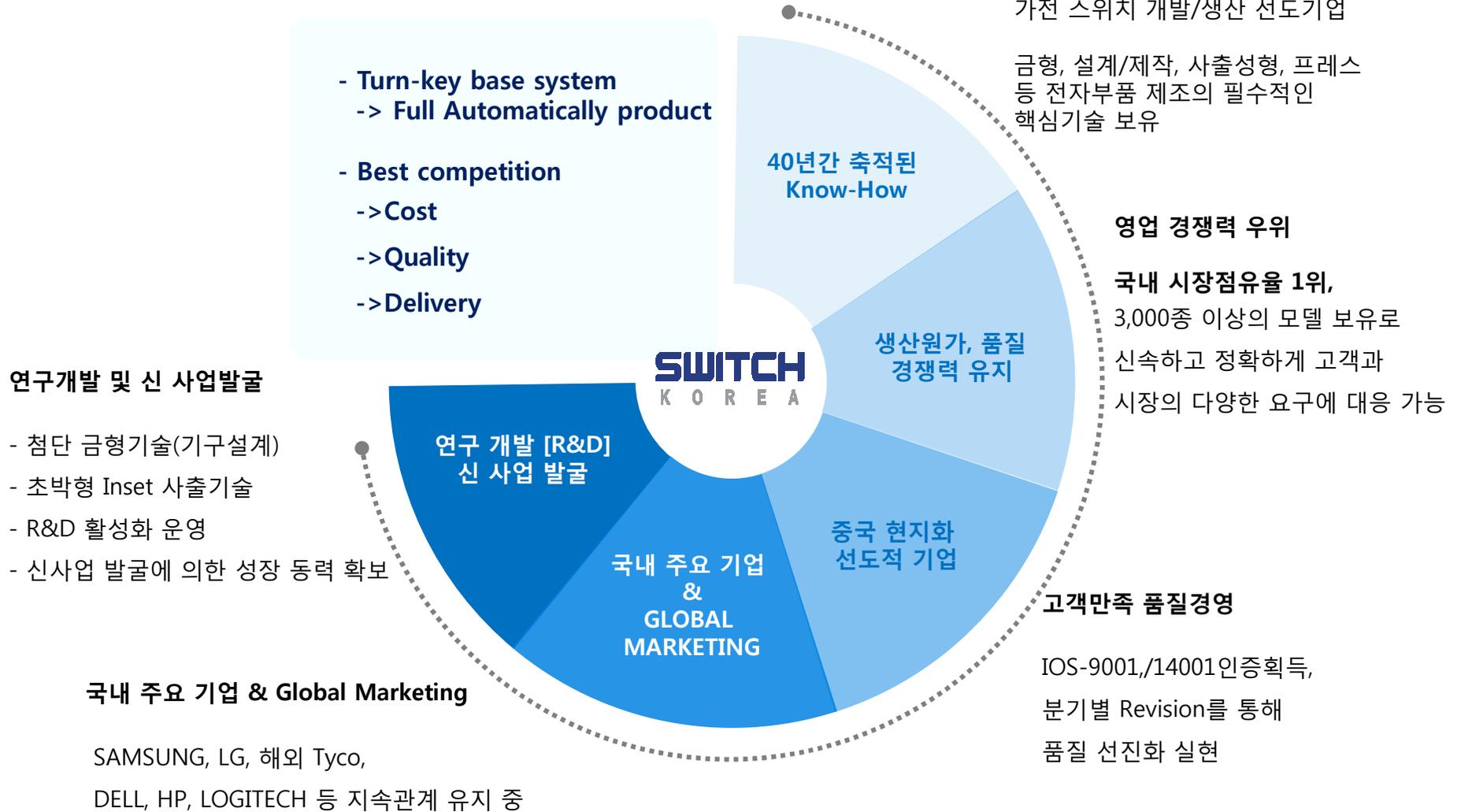


Temperature Humidity Chamber

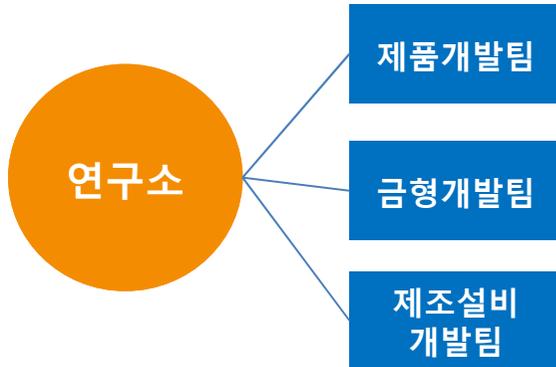


Hardness Tester

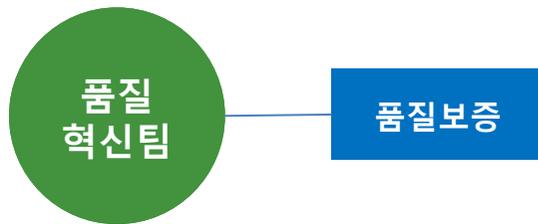
회사경쟁력



기술경쟁력



- Multi-way s/w (5방향) : 휴대폰, 네비게이션, MP3 ,CCTV
- Vibration s/w : 회전 방향 인식 감지 스위치 (Tilt기능) - Monitor 회전 감지용
- Encoder s/w : Gray code를 적용한 Pulse switch : 전자레인지, 세탁기 등
- Detector s/w : CD/DVD-ROM ,BDP등에 적용 되는 검출스위치
- 소형 박형 s/w : DSC, Mobile phone용 초소형 Tact S/W (높이 0.55mm / 0.35mm)
- Pick-up용 정밀부품 및 금형개발(국산화) – CD-R, CD-RW, DVD-R, Blue-Ray 등
- 휴대폰 부품개발 – C-Clip, Side Key 등
- Switch용 정밀 금형 개발 - Reel to Reel Type (자동 Insert 사출 금형)



- 지속적인 신뢰성 평가를 통한 품질보증 추구
- 신제품에 대한 검증 Process 정립 (검증, 검출력 향상 방안 수립)
- 본사와 중국공장에 각각의 신뢰성 시험실을 운영 품질 향상에 주력
- ISO-9001품질 보증체제에 의한 품질 보증 실시 (본사 & 중국 공장)



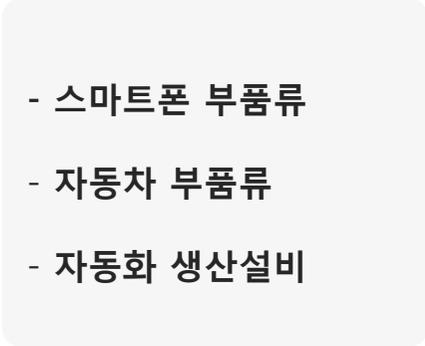
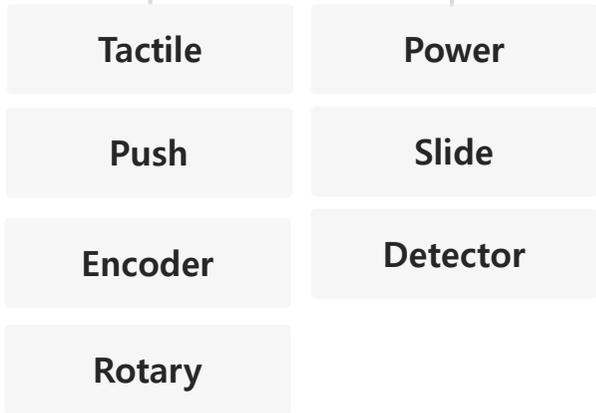
영업경쟁력



- ✓ Turn key base system에 의한 product line(생산) 구축
- ✓ 자체 금형 설계, 제작, 사출성형, 프레스 등 핵심 요소 기술 구축
- ✓ Full automatically 조립 설비 설계 /운영 기술 구축
- ✓ 중국 현지화 생산 선도 기업 실현
 - > *Quality, Cost, Delivery*에 대한 글로벌 경쟁력 구축
 - > 한국시장 점유율 1위 실현
 - > *Major customer* 확보(삼성, LG, Foxconn, HP, DELL, Jabil, Whirlpool,,)
- ✓ 고객만족 최우선기업 선정
 - > *ISO-9001/14001 system* 품질 보증체제 확립
 - > *ERP system* 납기 및 원가 경쟁력 선진화 추구



사업분야



주요 적용제품

Consumer Electric

TV, Washing Machine, STB



56%

Mobile Accessory

Headset & Earphone



16%

Computing

PC, Notebook, Tablet, BDP



15%

Office Appliance

Printer, Mouse, Scanner



13%



Major customer







해외지사 Networking



- ✓ 주식회사 스위치코리아 www.switchkorea.com

주소 : 인천광역시 남동구 논현고잔로 97 (고잔동 655-4)
대표전화 : 032-814-9000
국내영업 : 032-810-8015, (FAX : 032-814-6085)

- ✓ 청도 남애전자 유한공사 (공장)

공장주소 : 중국 산둥성 교남시 영산위진 영해북로 109호
대표전화 : +86-532-8318-3600 (FAX : +86-532-8318-1725)

- ✓ 상해 영업소 (Shanghai Office)

전화 : 86-21-5476-1011 (FAX : 86-21-6402-2117 , E-Mail : shanghai@switchkorea.com)
주소 : No.482, Hongjing Road, Shanghai, China , Jinhui Hongjin Garden 18-602

- ✓ 동관 영업소 (Dongguan Office)

전화 : +86-769-8328-9350 (FAX : +86-769-328-9352, E-Mail dongguan@switchkorea.com)
주소 : Room 1101, Prosperity Plaza Commercial Center, 138 Dongzong Dado, Dongguan, China

- ✓ 유럽 영업소 (Europe Office)

전화 : +49-6103-8703441(FAX : +49-6103-8703442, E-Mail ystae@switchkorea.com)
주소 : SWITCHKOREA Europe Lutherstr. 45 63225 Langen/Germany

감사 합니다

