



SMART DOORLOCK

SOLITY PROJECT PROPOSAL

The Smart Opening Solution Leader, SOLITY

ABOUT.

Smart & IoT Business



기술에서 보안으로, 보안에서 안심으로, 사람과 사람, 안심을 이어주는 기업

솔리티는 혁신적인 도어 오프닝 솔루션 제품 및 서비스를 제공하는 일류 기업입니다. 1980년 창립 이래로 기계식 보조키 제조업에서 얻은 풍부한 경험 및 독자 개발한 디지털 보안기술을 융합하여 혁신적인 제품으로 소비자에게 다가가고 있습니다.

국내 대표 스마트도어락 기업으로서 능동적인 사고로 혁신적인 제품 개발과 철저한 품질 관리, 감동의 고객 서비스를 제공하여 고객분들이 항상 안심하고 편리하게 솔리티 제품을 이용하실 수 있도록 할 것을 약속드립니다.

COMPANY HISTORY

- 2018 3월 베트남 생산공장 가동
- 2019 5월 주식회사 솔리티 사명 변경
10월 2019년 굿디자인상 수상(P2000)
12월 1천만불 수출의탑 수상
- 2020 6월 스마트도어락 앱 서비스 스마트 솔리티 출시
11월 국내 제 2공장 확장 이전
- 2021 5월 중국 법인 NEXSLA 설립
- 2022 SOLITY Connect 신규 비즈니스 런칭

ABOUT.

솔리티의 우수한 기술을 만나보세요.

솔리티는 제품의 디자인 및 개발, 품질 검증, 제품 생산, A/S, 세일즈 및 마케팅까지 솔리티만의 독자적인 One-Stop Solution을 제공합니다.

+ 1,200만

압도적인 누적 생산 수량 (2023년 기준)

+ 500만

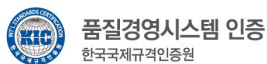
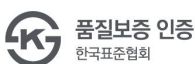
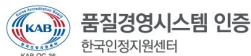
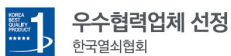
SKU (Stock Keeping Unit)

+ 22파트너

세계에서 인정받은 기술력

+ 56항목

KS 기준 이상의 품질 테스트



PRODUCT.

P6000-AF

PRODUCT DESCRIPTION

3D 얼굴인식 렌즈를 적용한 얼굴인식 푸시풀 도어락



PRODUCT.

P6000-AF

PRODUCT DESCRIPTION



P6000-AF



설치조건	방화문 문 두께 40~50mm	
열림방식	얼굴인식	최대 100개
	스마트키	최대 100개
	비밀번호	최대 4개
정격전압	DC 6V(알카라인 AA)	
비상전압	DC 9V 비상전원 공급단자	
크 기	80 x 363 x 70	
재질(IN)	Zn, Al, PC	
재질(OUT)	Zn, Al, PC	
음 선	월패드연동(447.275Mhz)	
RFID	13.56 Mhz (ISO 14443 "A" TYPE)	
온도센서 동작 온도	72°C±5°C (실험실 환경)	
	62°C±10°C (일반 환경)	
KS인증종류	직류, 내화형, 온도센서식, 비열쇠식, 주키 D-F-T-NK-M	
전파인증	R-R-HG0-P6000-A	



PRODUCT .

P4000-BF

PRODUCT DESCRIPTION

카본 패턴 디자인으로 예술 작품 같은 지문인식 푸시풀 도어락



PRODUCT.

P4000-BF / SP-4000F

PRODUCT DESCRIPTION



P4000-BF



설치조건	방화문 문 두께 40~50mm	
열림방식	지문	최대 100개
	스마트키	최대 100개
	비밀번호	최대 4개
정격전압	DC 6V(알카라인 AA)	
비상전압	DC 9V 비상전원 공급단자	
크 기	80.1 x 391.4 x 73.6	
재질(IN)	Zn, Al, PC	
재질(OUT)	Zn, Al, PC	
음 선	월패드연동(447.275Mhz)	
RFID	13.56 Mhz (ISO 14443 "A" TYPE)	
온도센서 동작 온도	72°C±5°C (실험실 환경)	
	62°C±10°C (일반 환경)	
KS인증종류	직류, 내화형, 온도센서식, 비열쇠식, 주키 D-F-T-NK-M	
전파인증	R-R-HG0-P4000-B	



SP-4000F



설치조건	방화문 문 두께 40~50mm	
열림방식	스마트키	최대 100개
	비밀번호	최대 4개
정격전압	DC 6V(알카라인 AA)	
비상전압	DC 9V 비상전원 공급단자	
크 기	80.1 x 391.4 x 73.6	
재질(IN)	Zn, Al, PC	
재질(OUT)	Zn, Al, PC	
음 선	월패드연동(447.275Mhz)	
RFID	13.56 Mhz (ISO 14443 "A" TYPE)	
온도센서 동작 온도	72°C±5°C (실험실 환경)	
	62°C±10°C (일반 환경)	
KS인증종류	직류, 내화형, 온도센서식, 비열쇠식, 주키 D-F-T-NK-M	
전파인증	R-R-HG0-SP-4000	

PRODUCT.

P6000-BF

PRODUCT DESCRIPTION

푸시바를 잡으면 자연스럽게 지문이 인식되는 원스텝 지문인식 푸시풀 도어락



PRODUCT.

P6000-BF / SP-6000F

PRODUCT DESCRIPTION



P6000-BF



설치조건	방향문 문 두께 40~50mm	
열림방식	지문	최대 100개
	스마트키	최대 100개
	비밀번호	최대 4개
정격전압	DC 6V(알카라인 AA)	
비상전압	DC 9V 비상전원 공급단자	
크 기	80 x 363 x 70	
재질(IN)	Zn, Al, PC	
재질(OUT)	Zn, Al, PC	
음 선	월패드연동(447.275Mhz)	
RFID	13.56 Mhz (ISO 14443 "A" TYPE)	
온도센서 동작 온도	72°C ± 5°C (실험실 환경)	
	62°C ± 10°C (일반 환경)	
KS인증종류	직류, 내화형, 온도센서식, 비열쇠식, 주키 D-F-T-NK-M	
전파인증	R-R-HG0-P6000-B	



SP-6000F



설치조건	방향문 문 두께 40~50mm	
열림방식	스마트키	최대 100개
	비밀번호	최대 4개
정격전압	DC 6V(알카라인 AA)	
비상전압	DC 9V 비상전원 공급단자	
크 기	80 x 363 x 70	
재질(IN)	Zn, Al, PC	
재질(OUT)	Zn, Al, PC	
음 선	월패드연동(447.275Mhz)	
RFID	13.56 Mhz (ISO 14443 "A" TYPE)	
온도센서 동작 온도	72°C ± 5°C (실험실 환경)	
	62°C ± 10°C (일반 환경)	
KS인증종류	직류, 내화형, 온도센서식, 비열쇠식, 주키 D-F-T-NK-M	
전파인증	R-R-HG0-SP-6000	

PRODUCT.

P2000-BF

PRODUCT DESCRIPTION

손목에 무리가 가지 않는 섬 업(Thumb-up) 지문인식 푸시풀 도어락



PRODUCT.

P2000-BF / P2000-F

PRODUCT DESCRIPTION



P2000-BF



설치조건	방향문 문 두께 40~50mm	
열림방식	지문	최대 100개
	스마트키	최대 100개
	비밀번호	최대 4개
정격전압	DC 6V(알카라인 AA)	
비상전압	DC 9V 비상전원 공급단자	
크 기	80 x 363 x 70	
재질(IN)	PC, ABS	
재질(OUT)	PC, ABS	
음 선	월패드연동(447.275Mhz)	
RFID	13.56 Mhz (ISO 14443 "A" TYPE)	
온도센서 동작 온도	72°C ± 5°C (실험실 환경)	
	62°C ± 5°C (일반 환경)	
KS인증종류	직류, 내화형, 온도센서식, 열쇠식, 주키 주키 D-F-T-K-M	
전파인증	R-R-HG0-P2000-B	



P2000-F



설치조건	방향문 문 두께 40~50mm	
열림방식	스마트키	최대 100개
	비밀번호	최대 4개
정격전압	DC 6V(알카라인 AA)	
비상전압	DC 9V 비상전원 공급단자	
크 기	80 x 363 x 70	
재질(IN)	PC, ABS	
재질(OUT)	PC, ABS	
음 선	월패드연동(447.275Mhz)	
RFID	13.56 Mhz (ISO 14443 "A" TYPE)	
온도센서 동작 온도	72°C ± 5°C (실험실 환경)	
	62°C ± 5°C (일반 환경)	
KS인증종류	직류, 내화형, 온도센서식, 열쇠식, 주키 주키 D-F-T-K-M	
전파인증	R-R-HG0-P2000	

PRODUCT .

SP-2000BF

PRODUCT DESCRIPTION

비밀번호, 스마트키, 지문인식 3WAY 인증 푸시풀 도어락



PRODUCT.

SP-2000BF / SP-2000F

PRODUCT DESCRIPTION



SP-2000BF



설치조건	방화문 문 두께 40~50mm	
열림방식	지문	최대 100개
	스마트키	최대 100개
	비밀번호	최대 4개
정격전압	DC 6V(알카라인 AA)	
비상전압	DC 9V 비상전원 공급단자	
크 기	88 x 383 x 65	
재질(IN)	Zn, AI, PC	
재질(OUT)	Zn, AI, PC	
음 선	월패드연동(447.275Mhz)	
RFID	13.56 Mhz (ISO 14443 "A" TYPE)	
온도센서 동작 온도	72°C ± 5°C (실험실 환경)	
	62°C ± 5°C (일반 환경)	
KS인증종류	직류, 내화형, 온도센서식, 비열쇠식, 주키 D-F-T-NK-M	
전파인증	R-R-HG0-SP-2100B	



SP2000-F



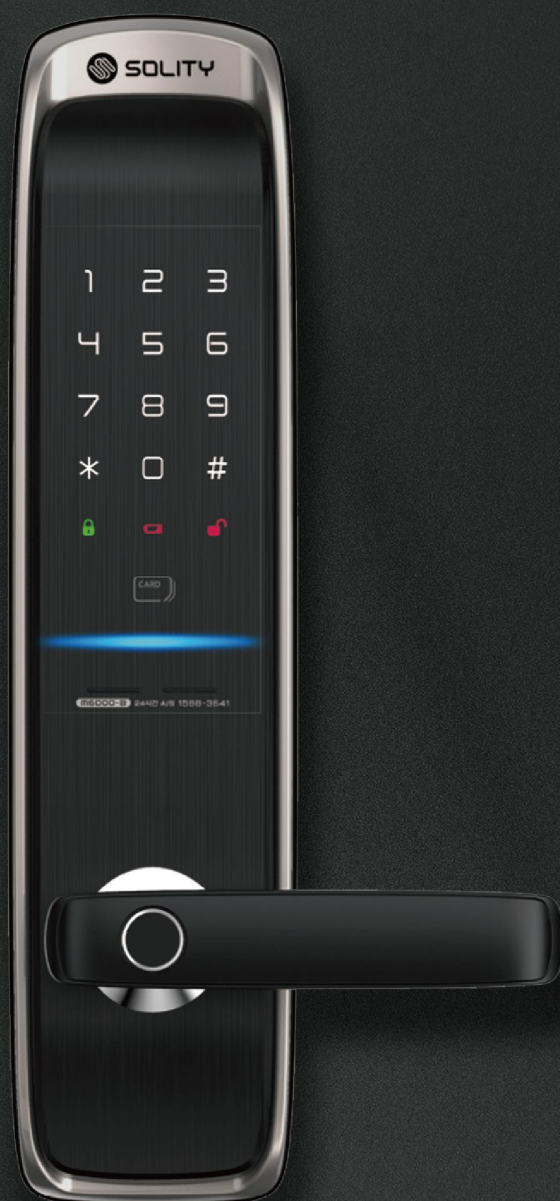
설치조건	방화문 문 두께 40~50mm	
열림방식	스마트키	최대 100개
	비밀번호	최대 4개
정격전압	DC 6V(알카라인 AA)	
비상전압	DC 9V 비상전원 공급단자	
크 기	88 x 383 x 65	
재질(IN)	Zn, AI, PC	
재질(OUT)	Zn, AI, PC	
음 선	월패드연동(447.275Mhz)	
RFID	13.56 Mhz (ISO 14443 "A" TYPE)	
온도센서 동작 온도	72°C ± 5°C (실험실 환경)	
	62°C ± 5°C (일반 환경)	
KS인증종류	직류, 내화형, 온도센서식, 비열쇠식, 주키 D-F-T-NK-M	
전파인증	R-R-HG0-SP-2100	

PRODUCT .

M6000-BF

원스텝 지문인식 레버 도어락

PRODUCT DESCRIPTION



PRODUCT.

M6000-BF / M6000-F

PRODUCT DESCRIPTION



M6000-BF



설치조건	방화문 문 두께 40~50mm	
열림방식	지문	최대 100개
	스마트키	최대 100개
	비밀번호	최대 4개
정격전압	DC 6V(알카라인 AA)	
비상전압	DC 9V 비상전원 공급단자	
크 기	83 x 329 x 79.4	
재질(IN)	PC, ABS	
재질(OUT)	PC, ABS	
음 선	월패드연동(447.275Mhz)	
RFID	13.56 Mhz (ISO 14443 "A" TYPE)	
온도센서 동작 온도	72°C ± 5°C (실험실 환경)	
	62°C ± 5°C (일반 환경)	
KS인증종류	직류, 내화형, 온도센서식, 비열쇠식, 주키 D-F-T-NK-M	
전파인증	R-R-HG0-M6000-B	



M6000-F



설치조건	방화문 문 두께 40~50mm	
열림방식	스마트키	최대 100개
	비밀번호	최대 4개
정격전압	DC 6V(알카라인 AA)	
비상전압	DC 9V 비상전원 공급단자	
크 기	83 x 329 x 79.4	
재질(IN)	PC, ABS	
재질(OUT)	PC, ABS	
음 선	월패드연동(447.275Mhz)	
RFID	13.56 Mhz (ISO 14443 "A" TYPE)	
온도센서 동작 온도	72°C ± 5°C (실험실 환경)	
	62°C ± 5°C (일반 환경)	
KS인증종류	직류, 내화형, 온도센서식, 비열쇠식, 주키 D-F-T-NK-M	
전파인증	R-R-HG0-M6000	

PRODUCT .

M5500-F

솔리티 대표 레버형 도어락

PRODUCT DESCRIPTION



PRODUCT.

M5500-F / SM-500F

PRODUCT DESCRIPTION



M5500-F



설치조건	방화문 문 두께 40~50mm	
열림방식	스마트키	최대 100개
	비밀번호	최대 4개
정격전압	DC 6V(알카라인 AA)	
비상전압	DC 9V 비상전원 공급단자	
크 기	79 x 301 x 63	
재질(IN)	AL, ABS	
재질(OUT)	Al, Zn, ABS, PC	
음 선	월패드연동(447.275Mhz)	
RFID	13.56 Mhz (ISO 14443 "A" TYPE)	
온도센서 동작 온도	72°C ± 5°C (실험실 환경)	
	62°C ± 5°C (일반 환경)	
KS인증종류	직류, 내화형, 온도센서식, 비열쇠식, 주키 D-F-T-NK-M	
전파인증	MSIP-CMM-HG0-TM501	



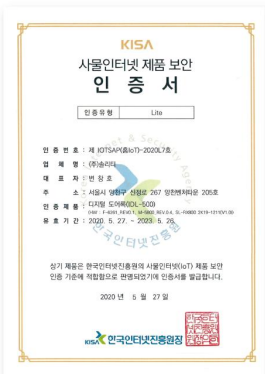
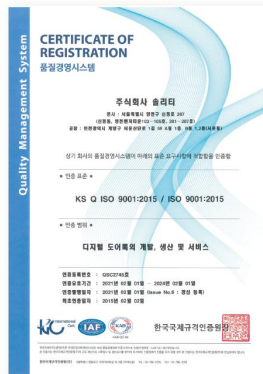
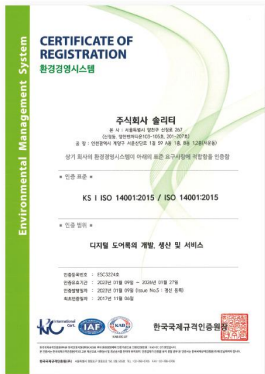
SM-500F



설치조건	방화문 문 두께 40~50mm, 무타공	
열림방식	스마트키	최대 100개
	비밀번호	최대 4개
정격전압	DC 6V(알카라인 AA)	
비상전압	DC 9V 비상전원 공급단자	
크 기	79 x 229 x 63	
재질(IN)	AL, ABS	
재질(OUT)	Al, Zn, ABS, PC	
음 선	월패드연동(447.275Mhz)	
RFID	13.56 Mhz (ISO 14443 "A" TYPE)	
온도센서 동작 온도	72°C ± 5°C (실험실 환경)	
	62°C ± 5°C (일반 환경)	
KS인증종류	직류, 내화형, 온도센서식, 비열쇠식, 주키 D-F-T-NK-M	
전파인증	R-C-HG0-SM-500	

CERTIFICATE.

솔리티 지식재산권 현황













PARTNERS.

최고의 스마트락 회사들이 이미 솔리티 파트너입니다.

솔리티는全球的 기업들과 파트너십을 맺고 있습니다. 혁신적인 디자인과 최신 기술, 뛰어난 품질 및 뛰어난 생산능력, 그리고 합리적인 가격까지. 클라이언트가 만족할 수 밖에 없는 새로운 기준을 제시합니다. 많은 글로벌 회사들이 솔리티와 함께 하고 있는 이유, 성공적인 스마트락 비즈니스 솔루션을 경험해보세요.

건설사

 포스코건설	 HDC 현대산업개발	 현대엔지니어링	 HYOSUNG HEAVY INDUSTRIES	 코오롱글로벌
 신세계 건설	 SK ecoplant	 금호건설	 신동아건설	 두산건설

파트너사

 zigbang	 HANSEM	 CVnet	 HT	 KOCOM
 HDC 랍스	 MONE	 intelbras Sempre próxima	 dormakaba	 igloohome

납품현황

건설사명	아파트명	수량
포스코건설	인천 십정동 더샵부평센트럴시티 아파트	5,686
현대산업개발	목동 센트럴 아이파크 위브	3,045
코오롱글로벌	신흥역 하늘채 랜더스원	2,411
현대산업개발	부산 서면 아이파크	2,144
포스코건설	평택 지제 더샵 센트럴파크	2,126
HN	김포 구래역 현대센앤빌더킹 오피스텔	1,890
코오롱글로벌	평택 고덕 하늘채 시그니처	1,884
코오롱글로벌	수원 하늘채 더 퍼스트 2단지	1,833
현대산업개발	일산 센트럴 아이파크	1,802
현대산업개발	영통 아이파크 캐슬 1단지	1,783