

주요 특성

초소형차단기 (MCB)

iC60 N, H, L, LMA

정격차단용량(A) Icu at 400V - IEC60898	6000, 10000, 15000
정격차단용량(kA) Icu at 415V - IEC60947	10, 15, 20, 25, 50, 70, 100
극수	1P, 1P+N, 2P, 3P, 4P
정격전류(A) In	0.5 to 63
특성곡선	B, C, D
규격	IEC/EN 60947-2, 60898-1



누전차단기 (RCBO)

Vigi iC60

iDPN Vigi

타입	AC, A, SI	AC, A, SI
극수	2P, 3P, 4P	1P + N
정격전류(A)	25, 40, 63	4 to 40
규격	IEC/EN 61009-1	IEC/EN 61009-1
감도전류 (mA)	10, 30, 100, 300, 300 [S], 500, 500 [S], 1000 [S]	10, 30, 100, 300
Quick Vigi	up to 40A	



누전차단기 (RCCB)

iID

타입	Asi, A, AC, B
극수	2P, 4P
정격전류(A)	16 to 125
규격	IEC/EN 61008-1
감도전류 (mA)	10, 30, 100, 300, 300 [S], 500, 500 [S]



서지보호기 (SPD)

iPF, iPRD

극수	1P, 1P+N, 2P, 3P, 3P+N, 4P
최대 방전 전류(kA) Imax	8, 20, 40, 65, 120
규격	IEC 61643-1, IEC 61643-11
IP보호등급	IP20/IP40



울인원솔루션 (MCB + 전자접촉기 + 릴레이)

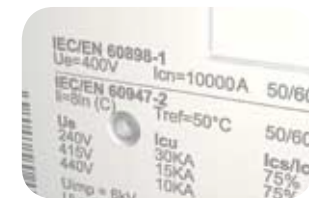
Reflex iC60N, iC60H

차단기 특성곡선	B, C, D
극수	2P, 3P, 4P
정격전류(A)	10, 16, 25, 40
규격	IEC 60947-2
전기적 수명	30 000 cycles (AC1) 6,000 cycles (AC5 a/b) 50 000 cycles (AC21)



제품 선정 및 주문의 용이성

IEC 60947-2 / IEC 60898-1 동시에 만족

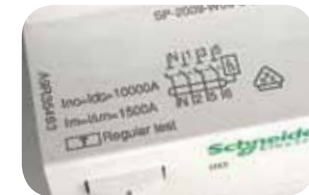


Acti 9은 산업용 규격인 IEC/EN947과 주거용 규격인 IEC/EN898을 동시에 만족하므로, 다양한 산업현장 및 주거, 상업공간에 적용이 가능합니다.

100%

100% 재활용 가능 원재료 사용
RoHS 및 REACH의 자발적 준수

형명체계의 변화



기존 Multi 9과는 다른 형명체계로 손쉬운 주문이 가능합니다.
A9XXX225 = 2P, 25A

신기술 적용



Reflex iC60: 통합형 울인원솔루션 (MCB + 전자접촉기 + 릴레이)

Reflex iC60은 효율적인 회로 보호 및 부하 제어를 위한 신개념의 통합형 솔루션입니다. 직접 PLC와 연결가능한 T124인터페이스를 기본 내장하여 산업현장 및 상업용 빌딩 제어에 이르기까지 폭넓은 서비스를 제공합니다.

ComReady

Energy University
by Schneider Electric

www.MyEnergyUniversity.co.kr 등록 페이지에서 43633y를 넣고 등록하시면 에너지 효율 향상 교육을 무료로 수강하실 수 있습니다. 지금 방문하시고 에너지 효율 챔피언이 되십시오!

IEC 규격에 의한 전기설비 설계 가이드

전기설비 설계 가이드 다운로드이벤트

www.sereply.com을 방문하셔서 키코드 44418y를 등록하시면, 전기설비 설계 가이드를 무료로 다운로드 받으실 수 있습니다. IEC 규격에 의한 전기설비 설계 가이드를 무료로 다운로드하시고 건축 설비 설계 및 시공의 국내현장 적용 방법에 대해서 알아보십시오.

Schneider Electric Korea Ltd.
슈나이더 일렉트릭 코리아(주)
고객센터 : 1588-2630
홈페이지 : www.schneider-electric.co.kr
슈 로 그 : www.sch-log.com
카 페 : www.energyforum.co.kr
helpsek@schneider-electric.com

서울지사
서울 영등포구 영등포동 7가 94-46 제일빌딩 3층
Tel. 02 2630 9700
Fax 02 2630 9800~1

부산지사
부산시 사상구 계법동 559-13 동훈빌딩 5층
Tel. 051 319 7901
Fax 051 319 7900

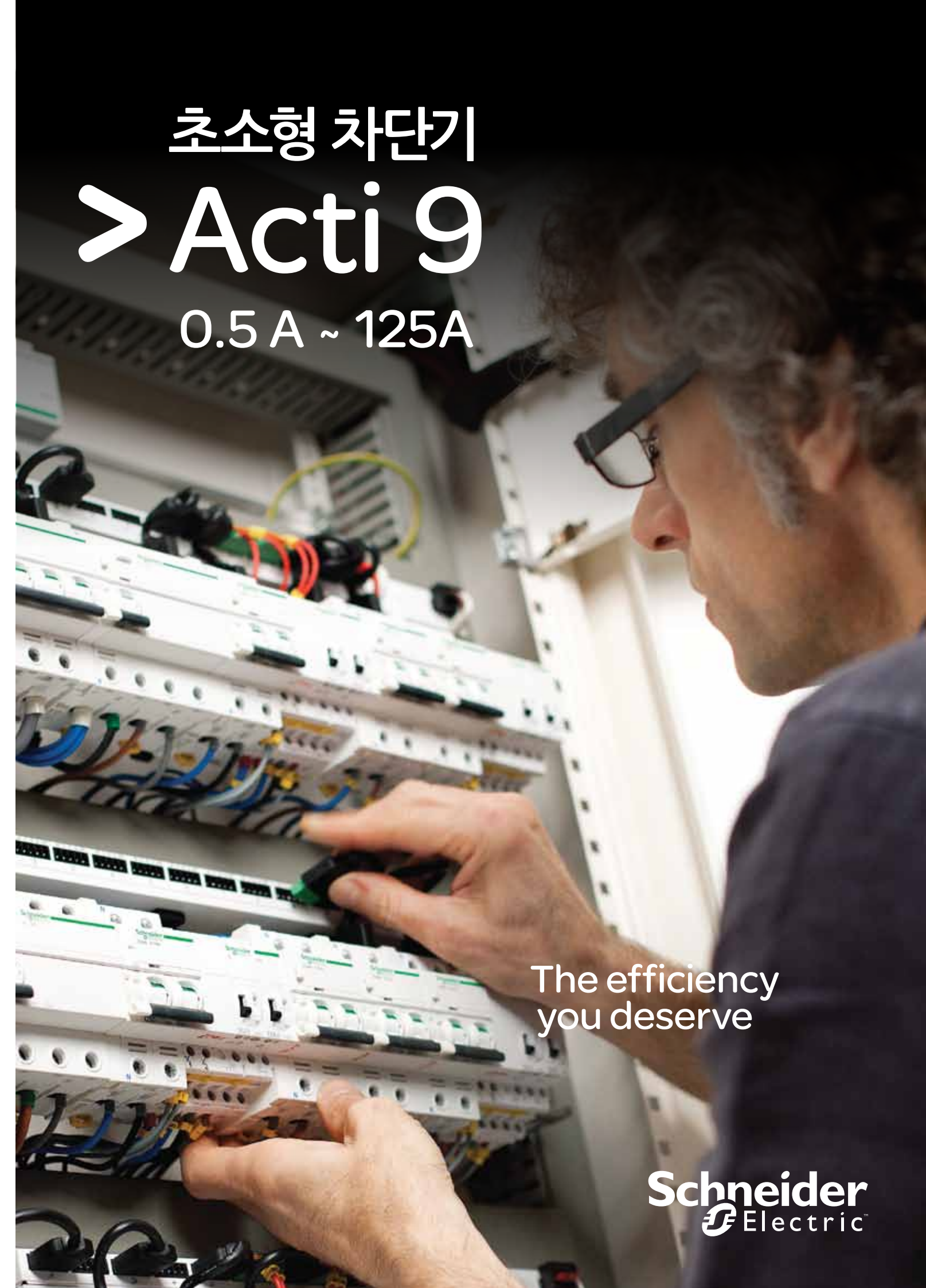
대구지사
대구 북구 산격2동 1666 전기조명관 크리스탈빌딩 401호
Tel. 053 604 6028
Fax 053 604 6029

대전지사
대전 유성구 관평동 1342 디티비안 오피스텔 A동 836호
Tel. 042 822 3240
Fax 042 822 3241

천안지사
충남 천안시 서북구 불당동 724 C&빌딩 903호
Tel. 041 552 0501
Fax 041 552 0599

광주지사
광주 광역시 광산구 월계동 793-13
Tel. 062 971 2152

This is only a summary of the product features and is for reference purpose only. The information herein is provided to you "AS IS" AND WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OR MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, OR NON-INFRINGEMENT. While the information provided is believed to be accurate, it may include errors or inaccuracies; we assume no liability for errors or omissions in the content of the information nor do we accept any liability as a result of reliance upon the information contained herein. In no event shall we be liable to any person for any special, indirect or consequential damages relating to this material, unless caused by gross negligence or intentional misconduct.



The efficiency you deserve

Schneider Electric

> Acti 9

슈나이더 일렉트릭의 5세대 MCB인 Acti 9의 혁신적인 기능들은 매우 안전하고, 간단하며, 효율적인 설치를 가능케 합니다.

Acti 9의 혁신적인 기능.

Acti9은 최고의 효율성을 제공합니다. 설치 공간과 작업 시간을 줄여 여러분의 비즈니스를 더욱 경쟁력있게 만듭니다. 배전반 및 분전반을 위한 최적의 솔루션을 제공함은 물론이며, 제어 및 통신기능을 추가함으로써, 고지대나 산 등 사람의 손길이 닿기 어려운 태양광 및 풍력 발전 분야에도 적합합니다.

VisiTrip™



차단기 고장여부의 신속한 확인 가능

Acti 9 Smartlink



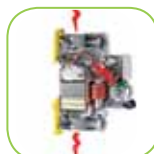
통신을 통한 모니터링 및 제어 기능 확장 가능

VisiSafe™



조작 레버는 항상 차단기 접점의 실제 상태를 표시

Front Face Class 2



차단기 내부와 전면 조작부 사이에 이중 절연 보장

EverPlug™



스크류가 필요 없는 QuickVigi Module

Reflex™ iC60



효율적인 회로 보호 및 부하 제어를 위한 올인원 솔루션

> Acti 9

배전반 / 분전반 솔루션을 위한 최적의 시스템

50여년의 역사와 21개의 새로운 특허는 초소형차단기(MCB)에 새로운 지표를 제시합니다.

초소형차단기 (MCB)

- 1 pole
- 1 pole + neutral
- 2 poles
- 3 poles
- 4 poles

부착형 악세서리

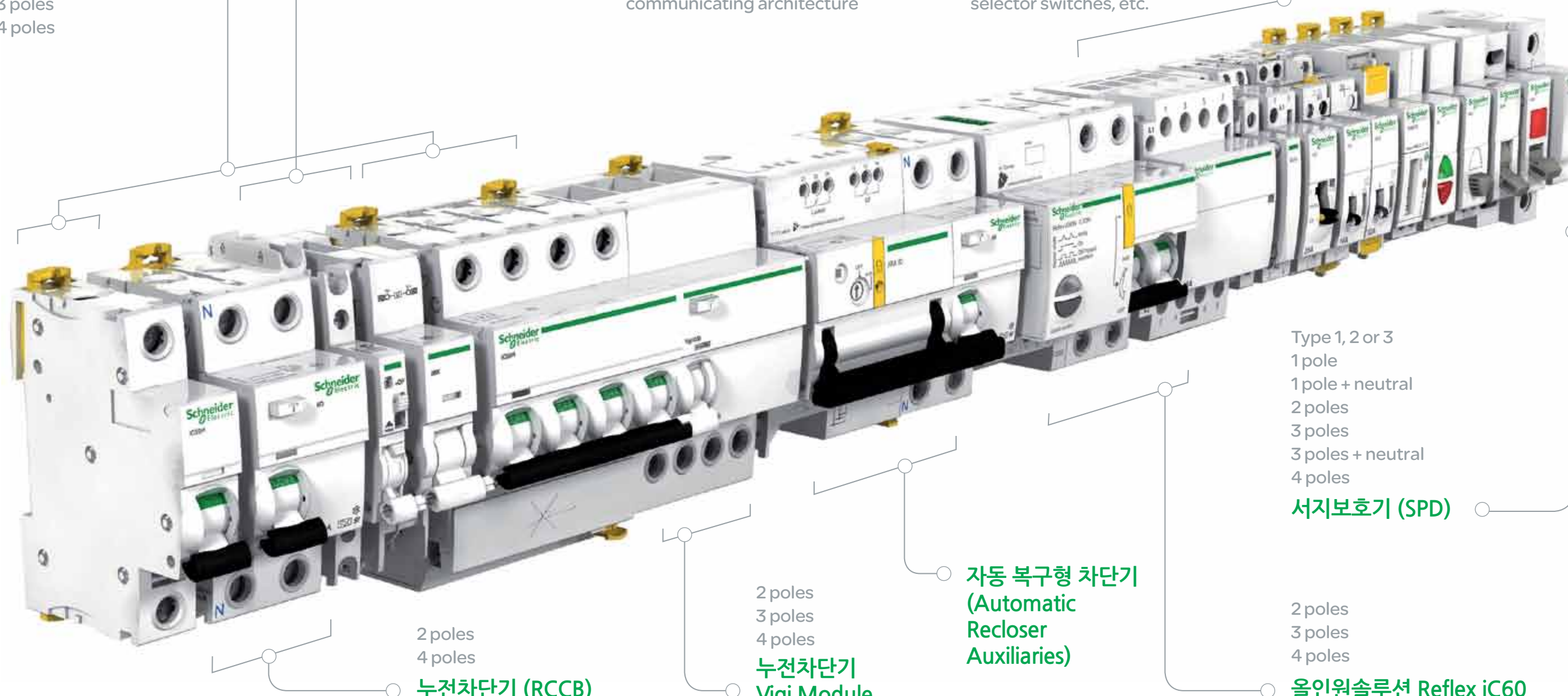
Tripping, notification, indication, and remote status indication

통신모듈 Acti 9 Smartlink

IP20B terminals, splitter block, full range of mounting and wiring accessories, communicating architecture

산업/빌딩용 제어 기능

Contactors, impulse relays, indicator lights, pushbuttons, kilowatt hour meters, and selector switches, etc.



- Type 1, 2 or 3
- 1 pole
- 1 pole + neutral
- 2 poles
- 3 poles
- 3 poles + neutral
- 4 poles

서지보호기 (SPD)

- 2 poles
- 3 poles
- 4 poles

올인원솔루션 Reflex iC60

- 2 poles
- 4 poles

누전차단기 (RCCB)

- 2 poles
- 3 poles
- 4 poles

누전차단기 Vigi Module

자동 복구형 차단기 (Automatic Recloser Auxiliaries)

100%

어떤 가혹한 환경에서도 안전함을 보장.

100%

휴지(休止) 시간 절약

100%

유지 보수 - 예방 보전 (주변온도: -35°C ~ 70°C 정상동작)

20%

에너지 절약

15%

설치 공간과 작업 시간 절약

> Acti 9

여러분의 비즈니스를 더욱 경쟁력 있게 만들기 위한 최적의 솔루션