

ACE PRO+

AC CHARGER



ACE PRO+는 PRO의 업그레이드 버전입니다.

PLC 모뎀을 탑재함으로써 충전 중 전기차와의 디지털 통신이 가능해지며, 차량과 배터리 상태 등을 즉각적으로 판단하여 최적의 충전 서비스를 제공할 수 있습니다.

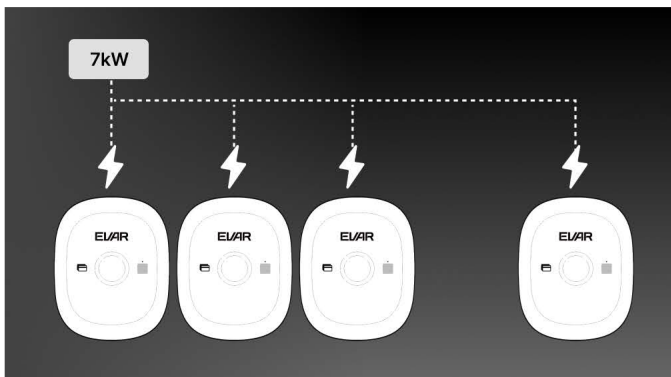
또한 차량 배터리에 저장된 전력을 전력망에 공급하는 '역방향 전력 전송 기능(V2G)'을 지원해 전기차를 단순한 이동수단이 아닌 에너지 저장 장치로써 활용할 수 있게 합니다.

ACE PRO+

PLC(POWER LINE COMMUNICATION) 모뎀을 탑재한 완속 충전기



DYNAMIC LOAD-BALANCING



LOAD-BALANCING(전력 분배) 기술은 단일 그리드에 다수의 충전기를 설치할 수 있어, 기존 충전기 대비 설치 비용이 50% 이상 절감되며, 연간 운영비 또한 최대 80%까지 절약할 수 있습니다

AUTO FIRE DETECTION



적외선 센서를 통해 특정 적외선 파장을 감지하고 분석하여 화재를 자동으로 감지하고 해당 정보를 알리는 기능입니다. 화재를 감지한 순간 충전을 중지하여, 초기 화재 확산을 방지하고 관련 기관의 신속한 대응을 통해 화재로 인한 피해를 최소화할 수 있습니다.

ACE PRO+



OCPP 1.6 CERTIFICATION
: OCA.0018.0041.CS

사양

제품 사양

입력	단상 AC 200-240V 32A(7kW) / 50A(11kW), 50/60Hz	보호등급	IP55
출력	AC 200-240V 32A(7kW) / 50A(11kW), 50/60Hz	크기(MM)	306(W) x 116(D) x 381(H)
동작온도	-30~50°C	결제 방식	NFC, QR, 블루투스 PnC
UI	LED 상태 표시등, E-ink 디스플레이	제품 인증	KC(취득완료) / cCSAus, JARI(취득예정)
통신	BlueTooth, 4G LTE, LAN, WiFi	특징	PLC 모뎀 및 RCD 내장

커넥터 사양

타입	J1772 Type1,2, GB/T	보호등급	IP 54
길이	5m / 2~7m(맞춤형)	인증	KC, UL, CE, PSE

