

홈충전기용(3kW/7kW)

CH100X-3kW



특징

- 장애표시
- 과전류/과열감지
- 비상스위치
- 128x64 pixel 흑백액정

제원

항목	사양
제품 크기	W95 × D250 × H45
표시장치	128X64pixel 액정
커넥터 타입	C-Type
사용방법	메뉴기반의 버튼 방식
사용자 인증	원터치 입력
전기적 입력	단상 AC 220V±10%, 60Hz
전기적 출력	단상 AC 220V, 60Hz, Max 16A, 3.5kW
정밀도	전압/전류 정밀도 ±1%
동작온도	-20~50°C
과전압 보호	출력 차단
과전류 보호	출력 차단
단락 보호	출력 차단
방수 등급	IP44

CUS300F-7kW



특징

- 7kW(기본)/5kW(선택)
- 충전상태 FND, LED 표시
- 충전전압 표시
- 충전전류 표시
- 충전량 표시
- 온도 표시
- 에러 표시
- RFID(옵션)

제원

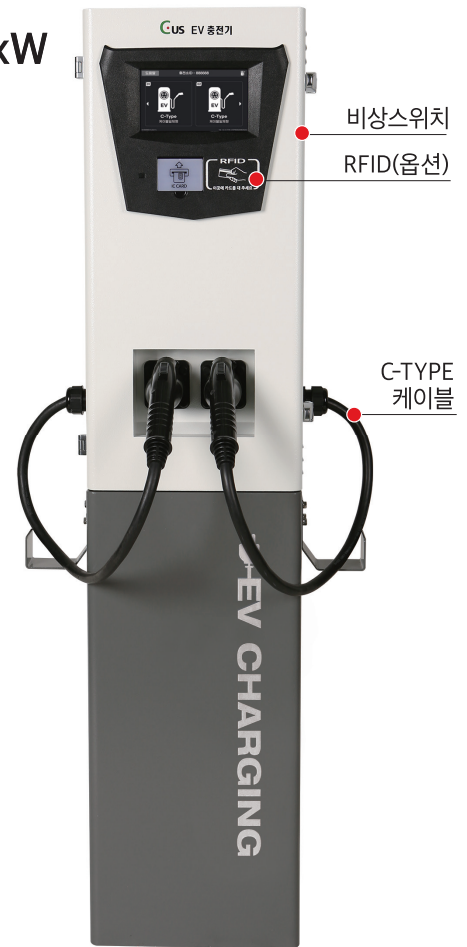
항목	사양
제품 크기	W270 X D135 X H385
표시장치	FND, LED표시
커넥터 타입	C-Type
사용방법	버튼 방식
사용자 인증	원터치 입력
전기적 입력	단상 AC 220V±10%, 60Hz
전기적 출력	단상 AC 220V, 60Hz, Max 32A, 7kW
정밀도	전압/전류 정밀도 ±1%
동작온도	-20~50°C
과전압 보호	출력 차단
과전류 보호	출력 차단
단락 보호	출력 차단
방수 등급	IP44

홈충전기용(11kW/22kW)

CS500H-11kW



CS200H-11kW/22kW



특징 11kW 완전개방 벽부형

- 충전전압표시
- 충전전류 표시
- 충전량 표시
- 비밀번호
- 장애표시팝업
- 과전류/과열감지 팝업
- 디버그모드
- 비상스위치
- 안드로이드운영체제
- 600 cd TFT LCD
- 터치스크린방식
- 스탠드형(옵션)

제원

항목	사양(11kW-1CH)
제품 크기	W294 X D140 X H480
표시장치	7인치 터치방식 TFT LCD
커넥터 타입	C-Type, AC 220V(옵션)
사용방법	메뉴기반의 터치스크린 방식
사용자 인증	비밀번호/RFID(옵션)
전기적 입력	단상 AC 220V±10%, 60Hz, Max 50A, 11kW
전기적 출력	단상AC 220V, 60Hz, Max 50A, 11kW
정밀도	전압/전류 정밀도 ±1%
동작온도	-20~50°C
과전압 보호	출력 차단
과전류 보호	출력 차단
단락 보호	출력 차단
방수 등급	IP44

특징 22kW 완전개방 스탠드형

- 충전전압표시
- 충전전류 표시
- 충전량 표시
- 비밀번호
- 장애표시 팝업
- 과전류/과열감지 팝업
- 디버그모드
- 비상스위치
- 안드로이드운영체제
- 600 cd TFT LCD
- 터치스크린방식
- 벽부형/스탠드형(선택)

제원

항목	사양(22kW-2CH)
제품 크기	W310 X D190 X H1450
표시장치	7인치 터치방식 TFT LCD
커넥터 타입	CC-Type
사용방법	메뉴기반의 터치스크린 방식
사용자 인증	비밀번호/RFID(옵션)
전기적 입력	단상 AC 220V±10%, 60Hz, Max 100A, 22kW
전기적 출력	단상AC 220V, 60Hz, Max 50A, 11kW, 2CH
정밀도	전압/전류 정밀도 ±1%
동작온도	-20~50°C
과전압 보호	출력 차단
과전류 보호	출력 차단
단락 보호	출력 차단
방수 등급	IP44

완전개방용 완속(7kW/14kW)

CS500-7kW

조달청 물품식별번호
(23814047)



특징 7kW 완전개방 벽부형

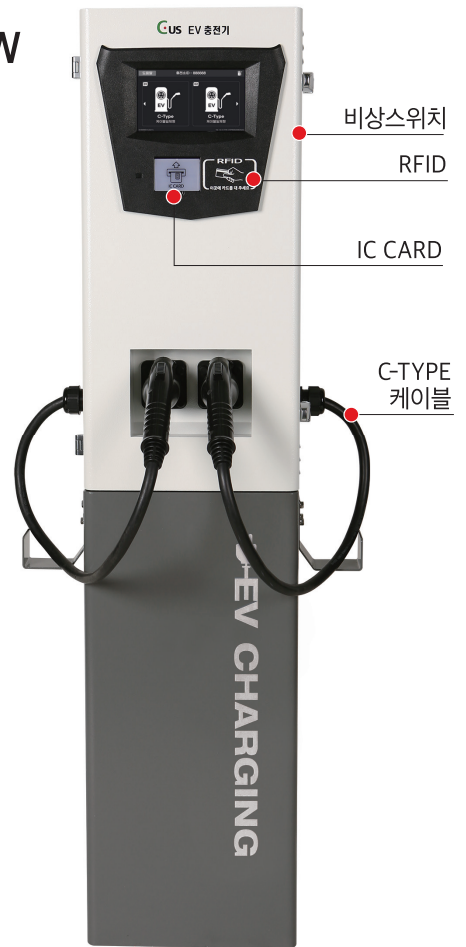
- 네트워크 기반 원격제어
- 실시간충전요금계산
- 서버연동 및 프리모드
- 장애표시팝업
- 과전류/과열감지 팝업
- 디버그모드
- 비상스위치
- 안드로이드운영체제
- 600 cd TFT LCD
- 터치스크린방식
- 스탠드형(옵션)

제원

항목	사양(7kW-1CH)
제품 크기	W294 X D140 X H480
표시장치	7인치 터치방식 TFT LCD
커넥터 타입	C-Type, AC 220V(옵션)
사용방법	메뉴기반의 터치스크린 방식
사용자 인증	RFID(부분개방), RFID/IC 카드(완전개방)
전기적 입력	단상 AC 220V±10%, 60Hz, Max 32A, 7kW
전기적 출력	단상AC 220V, 60Hz, Max 32A, 7kW
정밀도	전압/전류 정밀도 ±1%
동작온도	-20~50°C
과전압 보호	출력 차단
과전류 보호	출력 차단
단락 보호	출력 차단
방수 등급	IP44

CS200-7kW/14kW

조달청 물품식별번호
(24336468) 7kW(1ch)
(24336467) 14kW(2ch)



특징 14kW 완전개방 스탠드형

- 네트워크 기반 원격제어
- 실시간 충전요금계산
- 서버연동 및 프리모드
- 장애표시 팝업
- 과전류/과열감지 팝업
- 디버그모드
- 비상스위치
- 안드로이드운영체제
- 600 cd TFT LCD
- 터치스크린방식
- 벽부형/스탠드형(선택)

제원

항목	사양(14kW-2CH)
제품 크기	W310 X D190 X H1450
표시장치	7인치 터치방식 TFT LCD
커넥터 타입	CC-Type
사용방법	메뉴기반의 터치스크린 방식
사용자 인증	RFID(부분개방), RFID/IC 카드(완전개방)
전기적 입력	단상 AC 220V±10%, 60Hz, Max 64A, 14kW
전기적 출력	단상AC 220V, 60Hz, Max 32A, 7kW, 2CH
정밀도	전압/전류 정밀도 ±1%
동작온도	-20~50°C
과전압 보호	출력 차단
과전류 보호	출력 차단
단락 보호	출력 차단
방수 등급	IP44

완전개방용 중속(11kW/22kW)

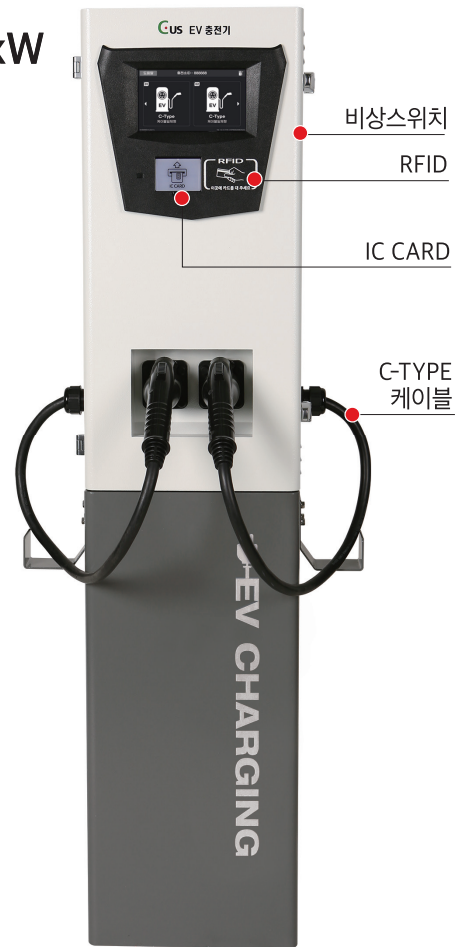
CS500-11kW

조달청 물품식별번호
(24675534)



CS200-11kW/22kW

조달청 물품식별번호
(24675532) 11kW(1ch)
(24675533) 22kW(2ch)



특징 11kW 완전개방 벽부형

- 네트워크 기반 원격제어
- 실시간충전요금계산
- 서버연동 및 프리모드
- 장애표시팝업
- 과전류/과열감지 팝업
- 디버그모드
- 비상스위치
- 안드로이드운영체제
- 600 cd TFT LCD
- 터치스크린방식
- 스탠드형(옵션)

제원

항목	사양(11kW-1CH)
제품 크기	W294 X D140 X H480
표시장치	7인치 터치방식 TFT LCD
커넥터 타입	C-Type, AC 220V(옵션)
사용방법	메뉴기반의 터치스크린 방식
사용자 인증	RFID(부분개방), RFID/IC 카드(완전개방)
전기적 입력	단상 AC 220V±10%, 60Hz, Max 50A, 11kW
전기적 출력	단상AC 220V, 60Hz, Max 50A, 11kW
정밀도	전압/전류 정밀도 ±1%
동작온도	-20~50°C
과전압 보호	출력 차단
과전류 보호	출력 차단
단락 보호	출력 차단
방수 등급	IP44

특징 22kW 완전개방 스탠드형

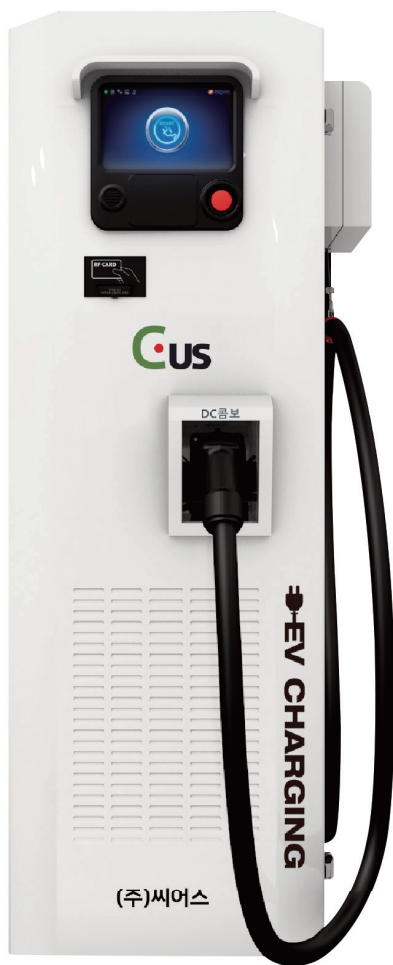
- 네트워크 기반 원격제어
- 실시간 충전요금계산
- 서버연동 및 프리모드
- 장애표시 팝업
- 과전류/과열감지 팝업
- 디버그모드
- 비상스위치
- 안드로이드운영체제
- 600 cd TFT LCD
- 터치스크린방식
- 벽부형/스탠드형(선택)

제원

항목	사양(22kW-2CH)
제품 크기	W310 X D190 X H1450
표시장치	7인치 터치방식 TFT LCD
커넥터 타입	CC-Type
사용방법	메뉴기반의 터치스크린 방식
사용자 인증	RFID(부분개방), RFID/IC 카드(완전개방)
전기적 입력	단상 AC 220V±10%, 60Hz, Max 100A, 22kW
전기적 출력	단상AC 220V, 60Hz, Max 50A, 11kW-2CH
정밀도	전압/전류 정밀도 ±1%
동작온도	-20~50°C
과전압 보호	출력 차단
과전류 보호	출력 차단
단락 보호	출력 차단
방수 등급	IP44

금속충전기(50kW/100kW)

| CF100M-50kW



특징

- 충전상태 표시
- 장애표시
- 과전류/과열감지
- RFID 카드사용
- 한전 신뢰품목
- 한전 가혹시험 품질인증

제원

항목	사양(50kW)
제품 크기	W500 x D700 x H1540
표시장치	8인치 터치방식 TFT LCD
커넥터 타입	DC Combo1X1 채널
사용방법	메뉴기반의 터치스크린 방식
사용자 인증	IC 신용카드, RFID 카드
전기적 입력	3상4선식 AC 380V/480V
전기적 출력	50kW(최대500Vdc, 125Adc)
효율	50kW(95%)
동작온도	-20~40°C
역률(PF)	0.99(99%)
서버	서버연동 가능
단락 보호	출력 차단(과전압, 과전류)
방수/방진	IP44

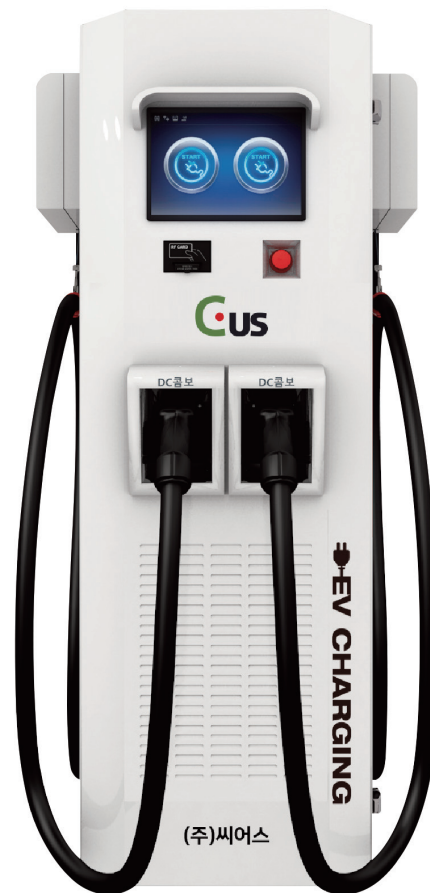
| CF200M-100kW(1ch/2ch)

| CF200M-200kW(2ch)



조달청 물품식별번호

(24527157) 100(1ch) / (24683788) 100(2ch)



특징

- 충전상태 표시
- 장애표시
- 과전류/과열감지
- RFID 카드사용
- 한전 신뢰품목
- 한전 가혹시험 품질인증

제원

항목	사양(100kW-2CH)
제품 크기	W500 x D700 x H1923
표시장치	8인치 터치방식 TFT LCD
커넥터 타입	DC Combo1X2 채널
사용방법	메뉴기반의 터치스크린 방식
사용자 인증	IC 신용카드, RFID 카드
전기적 입력	3상4선식 AC 380V/480V
전기적 출력	1000Vdc, 200A(1ch사용), 125A(2ch사용)
효율	100kW(95%)
동작온도	-20~40°C
역률(PF)	0.99(99%)
서버	서버연동 가능
단락 보호	출력 차단(과전압, 과전류)
방수/방진	IP44

사각형(14kW) / 원통형(15/30kW) 가로등 충전기



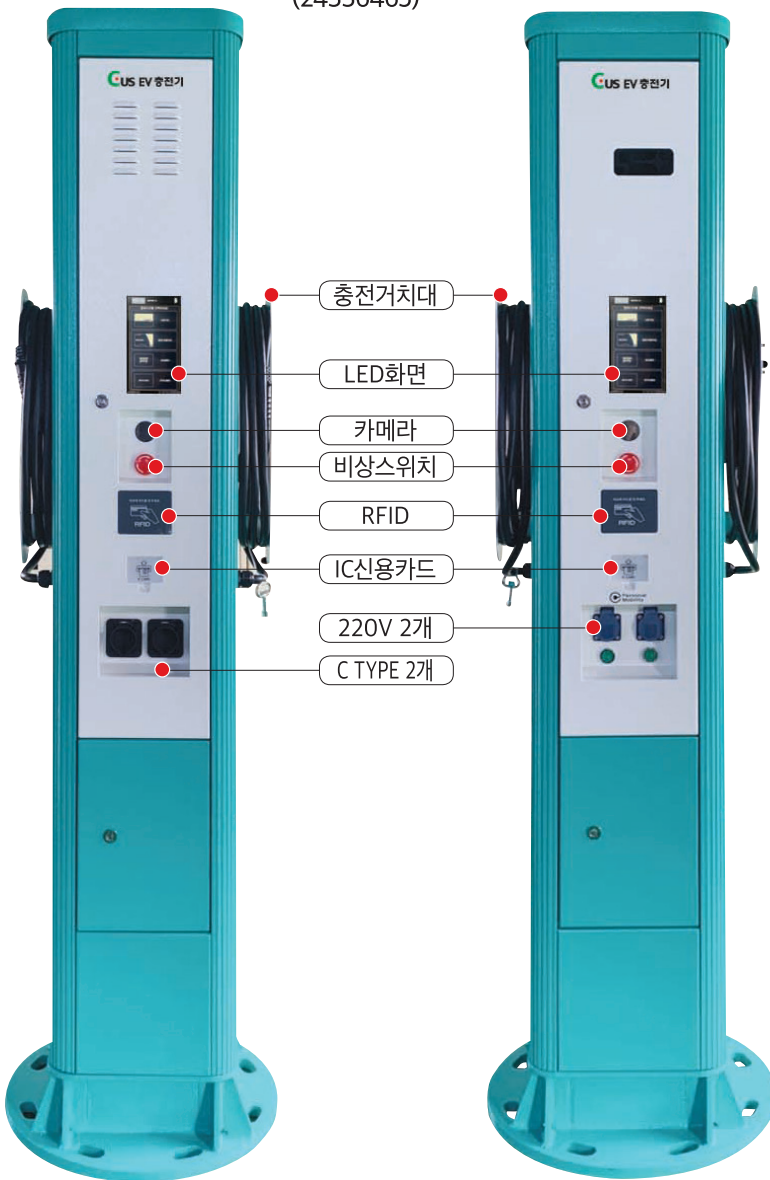
서울 양천구 목동 파리공원 앞(시공 사례)

| CS600A-14kW(2ch)

조달청 물품식별번호
(24336465)

[앞면]

[뒷면]



충전거치대

LED화면

카메라

비상스위치

RFID

IC신용카드

220V 2개

C TYPE 2개

| CS610A-30kW(2ch)

조달청 물품식별번호
(24336466)



특징

- 가로등주 결합형 타입
- 신용카드 및 환경부 충전카드 결제 시스템
- 분체도장 컬러 선택 가능
- 충전기 후면에 충전선 구비
- 전기차, E-모빌리티 충전 가능
- 방수/방진 등

스펙

- 통신방식 : LTE
- 재질 : 스테인리스 스틸 (분체도장)
- 충전가능종류 : 전기차, E-모빌리티
- 크기 : 540(W) X 2090(H) X 540(D)

| 14kW C타입 2채널 전기자동차 충전기

| 220V용 2채널 콘센트 E-Mobility

| 15kW C타입 2채널 가로등 충전기

설치 부속자재

스텐레스 볼라드



급속 완속 충전 U볼라드

종류		규격
101φ	매립식 양카식	600X1500X600mmX2T
		600X1200X600mmX2T
		600X1000X600mmX2T
		600X800X600mmX2T



종류		규격
101φ	매립식 양카식	700mm
		500mm / 750mm

※기타 규격 별도 주문에 따라 제작가능

CB-TYPE CABLE



C-TYPE CABLE (5m, 7m, 10m, 15m)



Cus 전용 잠금장치



전기차 충전부스



스탠드형 충전부스
(500×400×500)



스마트 충전부스B
(700×700×1,800)



급속 충전부스B
(1,500×1,200×2,100)