

# RAPTION 50 CCS2 T2C63

RAPTION 50 CCS2 T2C63, Estacions de recàrrega ràpida compactes

Code: V17121. **DESCATALOGADO**

> Comunicacions: Ethernet | 4G
> Tipus sortida: 50-500 Vcc - 125 A - 50 kW| 400 Vca - 63 A - 43 kW
> Tipus connector: CCS Combo 2 (FF)| Cable Tipus 2
> Tipus xarxa: Trifàsica
> Mode recàrrega: 3 | 4
> Nº Preses: 2

## Descripció

Equip de recàrrega ràpida amb connectors CHAdeMO i COMBO CCS per a la recàrrega en corrent continu Mode 4 i connectors Tipus 1 o Tipus 2 per a la recàrrega en corrent altern Mode 3 Els equips de recàrrega ràpida **RAPTION 50** permeten la recàrrega doportunitat en aquells casos que es requereix rapidesa de càrrega. En funció de la capacitat de les bateries, pot carregar parcialment o totalment en un període de temps reduït.

L'estació **RAPTION 50** funciona amb potències de fins a 50 kW. L'equip disposa d'una pantalla interactiva que facilita la interacció a l'usuari i les comunicacions (Ethernet, 4G) per a la gestió remota de l'equip des del centre de control.

## Aplicació

Els equips **RAPTION** són ideals per a la recàrrega a la via pública, centres comercials, empreses de lloguer, flotes de vehicles, aparcaments d'empresa, etc.



# RAPTION 50 CCS2 T2C63

Estació de recàrrega ràpida exterior

Code: V17121.

## Especificacions

### Alimentació en alterna

| | |
|---|---|
| Corrent d'entrada | 76 A |
| Factor de potència | > 0,98 |
| Freqüència | 50 / 60 Hz |
| Tipus de xarxa | 3F + N + PE |
| Tensió nominal | 400 V ~ (± 10 %) (480 V ~ bajo demanda) |

### Característiques elèctriques

| | |
|---|---|
| Protecció contra sobretensions (DSP) | Optional |
| Protecció contra sobrecorrent | Optional |
| Cable: Tipus de connector | CCS Combo 2 Cable Type 2 (Cable length 3m) |
| I màx de sortida (A) | DC: 125 |
| Mode de càrrega | Mode 3, 4 |
| Nombre de preses | 2 |
| Potència màxima de sortida (kW) | DC: 50 |
| Eficiència | 94% |
| Tensió | 50 ... 500 Vcc |

### Característiques mecàniques

| | |
|---|---|
| Mida (mm) amplada x alçada x profunditat | 940 x 1800 x 520 (mm) |
| Envoltant | Stainless steel |
| Soroll (dB) | < 55 dB |

### Característiques ambientals

| | |
|---|---|
| Grau de protecció | IP 54 / IK10 |
| Humitat relativa (sense condensació) | 5 ... 95 % |
| Temperatura d'emmagatzematge | -20 ... +60 °C |
| Temperatura de treball | -30 ... +45 °C |

### Comunicació xarxa

| | |
|---|---|
| Protocol | OCPP |

### Comunicacions xarxa

| | |
|---|---|
| Tecnologia / Interfície | Ethernet 10/100 Base TX (TCP/IP) |

### Normes

| | |
|---|---|
| Seguretat elèctrica, Categoria de la instal·lació | CAT III 300 V |
| Seguretat elèctrica, Classe d'aïllament | Protecció contra xoc elèctric per doble aïllament classe II (IEC 61010) |
| Normes | IEC 61851-1, IEC 61851-22, IEC 61851-23, IEC 62196-1, IEC 62196-2, IEC 62196-3, |


Data de creació: 22/11/2026 - CIRCUTOR, SAU es reserva el dret a realitzar canvis tècnics o modificar el contingut/imatges d'aquest document sense avís previ, per millorar-ne la fiabilitat, funcionalitat, disseny o per altres motius.
No accepta cap responsabilitat pels possibles errors, inexactitut o la possible manca d'informació.



# RAPTION 50 CCS2 T2C63

Estació de recàrrega ràpida exterior

Code: V17121.

| | |
|---|---|
| | CHAdeMO Certified, CCS (DIN 70121, ISO 15118) |

**Interfície d'usuari**

| | |
|---|---|
| RFID | ISO/IEC 14443 A/B, MIFARE Classic / Desfire EV1 ISO 18092 / ECMA-340, NFC 13,56 MHz |
| LED | Indicador de càrrega en color RGB |
| Tipus de pantalla | TFT tàctil de 8 ", multilingüe |

**Prestacions**

| | |
|---|---|
| Calentador climatitzador | -30 ... +45 °C (Opcional) |

**Protecció**

| | |
|---|---|
| Relé de seguretat tipus (classe) | RCD (opcional) |

**Comunicació ràdio**

| | |
|---|---|
| Tecnologia / Tipus | 4G / GPRS / GSM Modem |

**Sortida 1**

| | |
|---|---|
| Corrent màxim | 125 A |
| Potència màxima | 50 kW |
| Interval de tensió | 50-500 Vcc |
| Tipus de connector | CCS Combo 2 (FF) |
| Tipus de xarxa | Trifàsica (CC) |

**Sortida 2**

| | |
|---|---|
| Corrent màxim | 63 A |
| Potència màxima | 43 kW |
| Rang de tensió | 400 Vca |
| Tipus de conector | Cable Tipus 2 |
| Tipus de xarxa | Trifásica (CA) |

Pantalla tàctil TFT a color de 8" antivandàlica, Protecció magnetotèrmica i protecció diferencial de 30 mA Tipus B independent per presa, Mesura d'energia integrada MID, Lector RFID per a identificació i activació recàrrega - ISO 14443 A/B, Emmagatzematge de dades, Comunicacions Ethernet, Comunicacions 4G, Protocol comunicacions OCPP 1.5/1.6, Pes: 230 kg, Permet muntatge en paret, Envoltant d'acer inoxidable IP54 - IK10, Dimensions: 350x940x1800 mm. Longitud de cable de 3 m (5 m opcional).



Data de creació: 22/11/2026 - CIRCUTOR, SAU es reserva el dret a realitzar canvis tècnics o modificar el contingut/imatges d'aquest document sense avís previ, per millorar-ne la fiabilitat, funcionalitat, disseny o per altres motius.
No accepta cap responsabilitat pels possibles errors, inexactitut o la possible manca d'informació.

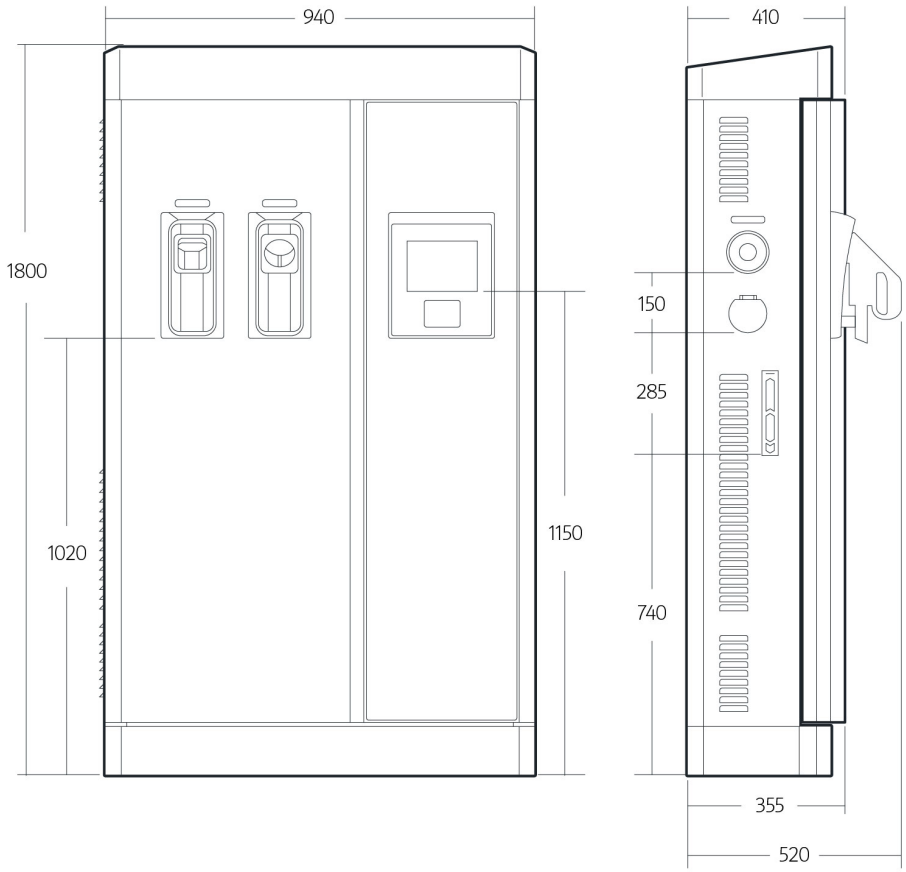


# RAPTION 50 CCS2 T2C63

Estació de recàrrega ràpida exterior

Code: V17121.

## Dimensions






Data de creació: 22/11/2026 - CIRCUTOR, SAU es reserva el dret a realitzar canvis tècnics o modificar el contingut/imatges d'aquest document sense avís previ, per millorar-ne la fiabilitat, funcionalitat, disseny o per altres motius.
No accepta cap responsabilitat pels possibles errors, inexactitut o la possible manca d'informació.