RAPTION 50 CCS2 T2C63

RAPTION 50 CCS2 T2C63, Estaciones de recarga rápida compactos

Código: V17121. **DESCATALOGADO**

> Comunicaciones: Ethernet | 4G

> Tipo salida: 50-500 Vcc - 125 A - 50 kW| 400 Vca - 63 A - 43 kW

> Tipo conector: CCS Combo 2 (FF)| Cable Tipo 2

> Tipo red: Trifásica

> Modo recarga: 3 | 4

> Nº Tomas: 2

Descripción

Equipo de recarga rápida con conectores CHAdeMO y COMBO CCS para la recarga en corriente continua Modo 4 y conectores Tipo 1 o Tipo 2 para la recarga en corriente alterna Modo 3 Los equipos de recarga rápida **RAPTION 50** permiten la recarga de oportunidad en aquellos casos que se requiere rapidez de carga. En función de la capacidad de las baterías puede cargar parcial o totalmente en un período de tiempo reducido.

La estación **RAPTION 50** funciona con potencias de hasta 50 kW. El equipo dispone de una pantalla interactiva que facilita la interacción al usuario y comunicaciones (Ethernet, 4G) para la gestión remota del equipo desde el centro de control.

Aplicación

Los equipos **RAPTION** son ideales para la recarga en vía pública, centros comerciales, empresas de alquiler, flotas de vehículos, aparcamientos de empresa, etc.

Fecha creación: 12/07/2025 - CIRCUTOR, SAU se reserva el derecho de realizar cambios técnicos o modificar el contenido/imágenes de este documento sin previo aviso, para mejorar su fiabilidad, funcionalidad, diseño o por otros motivos.
No acepta responsabilidad alguna por los posibles errores, inexactitud o la posible falta de información en el mismo.

RAPTION 50 CCS2 T2C63

Estación de recarga rápida exterior

Código: V17121.

Especificaciones

Alimentación en alterna

Corriente de entrada	76 A
Eficiencia	94%
Factor de potencia	> 0,98
Frecuencia	50 / 60 Hz
Tipo de red	3F + N + PE
Tensión nominal	400 V ~ (± 10 %) (480 V ~ bajo demanda)

Características eléctricas

Protección contra sobretensiones (DSP)	Opcional
Protección de sobrecorriente	Opcional
Cable: Tipo de conector	CCS Combo 2 Cable Tipo 2 (Longitud de los cables 3m)
I máx. de salida (A)	DC: 125
Modo de carga	Modo 3, 4
Nº de tomas	2
Potencia máxima de salida (kW)	DC: 50
Tensión	50 ... 500 Vcc

Características mecánicas

Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	940 x 1800 x 520 (mm)
Envolvente	Acero inoxidable
Ruido	< 55 dB

Características ambientales

Grado de protección	IP 54 / IK10
Humedad relativa (sin condensación)	5 ... 95 %
Temperatura de almacenamiento	-20 ... +60 °C
Temperatura de trabajo	-30 ... +45 °C

Comunicación red

Protocolo	OCPP
Tecnología / Tipo	Ethernet 10/100 Base TX (TCP/IP)

Normas

Seguridad eléctrica, Categoría de la instalación	CAT III 300 V
Seguridad eléctrica, Clase de aislamiento	Protección contra choque eléctrico por doble aislamiento clase II (IEC 61010)
Normas	IEC 61851-1, IEC 61851-22, IEC 61851-23, IEC 62196-1, IEC 62196-2, IEC 62196-3, CHAdeMO Certified, CCS (DIN 70121, ISO 15118)

Fecha creación: 12/07/2025 - CIRCUTOR, SAU se reserva el derecho de realizar cambios técnicos o modificar el contenido/imágenes de este documento sin previo aviso, para mejorar su fiabilidad, funcionalidad, diseño o por otros motivos.
No acepta responsabilidad alguna por los posibles errores, inexactitud o la posible falta de información en el mismo.

RAPTION 50 CCS2 T2C63

Estación de recarga rápida exterior

Código: V17121.

Interface usuario

RFID	ISO/IEC 14443 A/B, MIFARE Classic / Desfire EV1 ISO 18092 / ECMA-340, NFC 13,56 MHz
LED	Indicador de carga en color RGB
Tipo display	TFT Táctil de 8 ", multilingüe

Prestaciones

Calentador climatizador	-30 ... +45 °C (Opcional)

Protección

Relé de seguridad tipo (clase)	RCD (opcional)

Comunicación radio

Tecnología / Tipo	4G / GPRS / GSM Modem

Salida 1

Corriente máxima	125 A
Potencia máxima	50 kW
Rango tensión	50-500 Vcc
Tipo conector	CCS Combo 2 (FF)
Tipo de red	Trifásica (CC)

Salida 2

Corriente máxima	63 A
Potencia máxima	43 kW
Rango tensión	400 Vca
Tipo conector	Cable Tipo 2
Tipo de red	Trifásica (CA)

Pantalla táctil TFT a color de 8" antivandálica, Protección magnetotérmica y protección diferencial de 30 mA Tipo B independiente por toma, Medida de energía integrada MID, Lector RFID para identificación y activación recarga - ISO 14443 A/B, Almacenamiento de datos, Comunicaciones Ethernet, Comunicaciones 4G, Protocolo comunicaciones OCPP 1.5/1.6, Peso: 230 kg, Permite montaje en pared, Envolvente de acero inoxidable IP54 - IK10, Dimensiones: 350x940x1800 mm. Longitud de cable de 3 m (5 m opcional).

Fecha creación: 12/07/2025 - CIRCUTOR, SAU se reserva el derecho de realizar cambios técnicos o modificar el contenido/imágenes de este documento sin previo aviso, para mejorar su fiabilidad, funcionalidad, diseño o por otros motivos.
No acepta responsabilidad alguna por los posibles errores, inexactitud o la posible falta de información en el mismo.

RAPTION 50 CCS2 T2C63

Estación de recarga rápida exterior

Código: V17121.

Dimensiones