

RAPTION 50 EVO CCS2 CHA T2C32

RAPTION 50 EVO CCS2 CHA T2C32, Estaciones de recarga rápida compactos

Código: V17432. **DESCATALOGADO**

> Comunicaciones: Ethernet | 4G

> Tipo salida: 150-920 Vcc - 125 A - 50 kW | 150-500 Vcc - 125 A - 50 kW | 400 Vca - 32 A - 22 kW

> Tipo conector: CCS Combo 2 (FF)| JEVS G105 - CHAdeMO (AA)| Cable Tipo 2

> Tipo red: Trifásica

> Modo recarga: 3 | 4

> N° Tomas: 3

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 EVO** permiten la recarga 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 EVO** funciona con potencias de hasta 50 kW, aunque es ampliable a 100 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.



RAPTION 50 EVO CCS2 CHA T2C32

Estación de recarga rápida exterior

Código: V17432.

Especificaciones

Alimentación en alterna

Corriente de entrada	108 A
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 JEVS G105 - CHAdeMO; (Longitud de los cables 3m) cable Tipo 2
Modo de carga	Modo 3, 4
Nº de tomas	3
Eficiencia	95%

Características mecánicas

Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	940 x 1800 x 520 (mm)
Envolvente	Acero inoxidable
Ruido	< 55 dB
Peso Neto (kg)	230

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

Normas

Certificaciones	CE
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)

Comunicación red

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

Fecha creación: 20/11/2026 - 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 EVO CCS2 CHA T2C32

Estación de recarga rápida exterior

Código: V17432.

Interface usuario

RFID	ISO/IEC 14443 A/B, MIFARE Classic / Desfire EV1 ISO 18092 / ECMA-340, NFC



RAPTION 50 EVO CCS2 CHA T2C32

Estación de recarga rápida exterior

Código: V17432.

	13,56 MHz
LED	Indicador de carga en color RGB
Tipo display	TFT Táctil de 8 ", multilingüe

Prestaciones

Calentador climatizador	-30 ... +45 °C (Opcional)
Medida de energía	Contador medida energía eléctrica alterna conforme la UNE-EN 50470

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	150-920 Vcc
Tipo conector	CCS Combo 2 (FF)
Tipo de red	Trifásica (CC)

Salida 2

Corriente máxima	125 A
Potencia máxima	50 kW
Rango tensión	150-500 Vcc
Tipo conector	JEVS G105 - CHAdeMO (AA)
Tipo de red	Trifásica (CC)

Salida 3

Corriente máxima	32 A
Potencia máxima	22 kW
Rango tensión	400 Vca
Tipo conector	Base Tipo 2
Tipo de red	Trifásica (CA)

Ampliable a 100 kW, 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 1.6J/2.0 (preparado), 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: 20/11/2026 - 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.

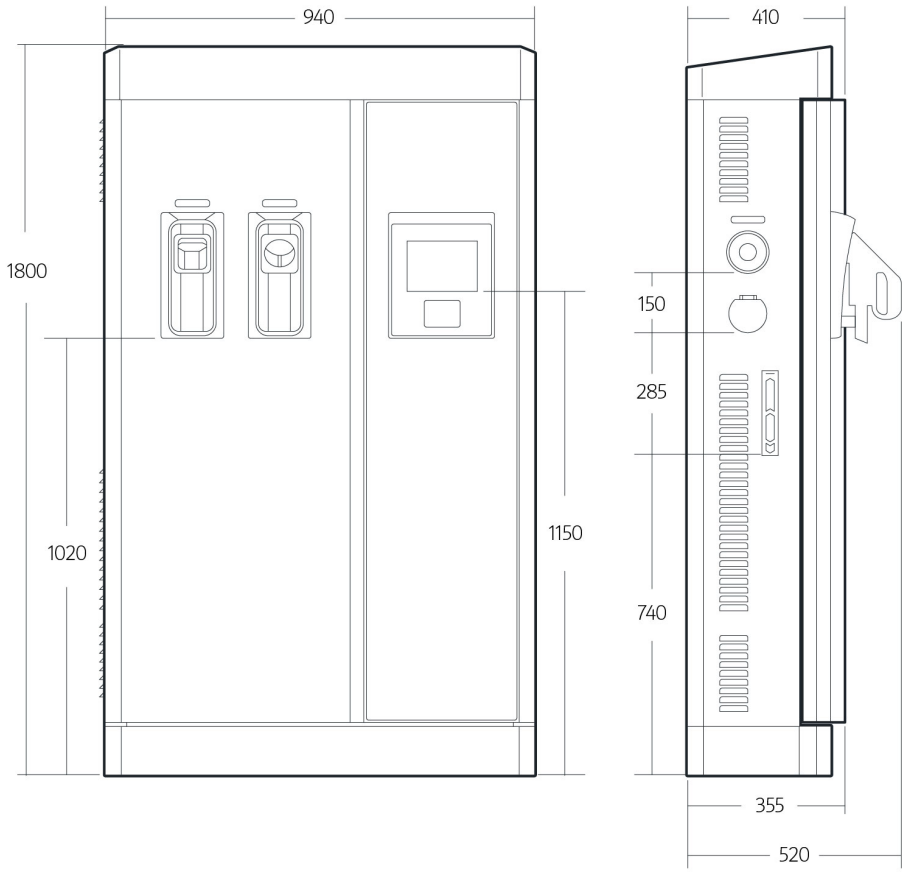


RAPTION 50 EVO CCS2 CHA T2C32

Estación de recarga rápida exterior

Código: V17432.

Dimensiones



Fecha creación: 20/11/2026 - 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.