



RAPTION 50 EVO CCS1 T1C32, Estaciones de recarga rápida compactos

Código: V1742C. DESCATALOGADO

> Comunicaciones: Ethernet | 4G

> Tipo salida: 100-920 Vcc - 125 A - 50 kW| 400 Vca - 32 A - 22 kW

> Tipo conector: CCS Combo 1 (CC)| Cable Tipo 1

> 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 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.







Estación de recarga rápida exterior

Código: V1742C.

Especificaciones

Corriente de entrada	76 A
Eficiencia	94%
Factor de potencia	80,0 <
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 1 (CC) cable Tipo 1
l máx. de salida (A)	DC: 125
Modo de carga	Modo 3, 4
N° 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
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	
	OCPP







Estación de recarga rápida exterior

Código: V1742C.

Tecnología / Tipo	Ethernet 10/100 Base TX (TCP/IP)
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)
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	50-500 Vcc
Tipo conector	CCS Combo 1 (CC)
Tipo de red	Trifásica (CC)
Salida 2	
Corriente máxima	32 A
Potencia máxima	22 kW
Rango tensión	400 Vca
Tipo conector	Cable Tipo 1
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).







Estación de recarga rápida exterior

Código: V1742C.

Dimensiones



