



RAPTION 100 CCS1 T1C32, Estaciones de recarga rápida compactos

Código: V1732C.

> Comunicaciones: Ethernet | 4G

> Tipo salida: 150-920 Vcc - 250 A - 100 kW| 400 Vca - 32 A - 22 kW

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

> Tipo red: Trifásica > Modo recarga: 3 | 4 > N° 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 100 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.

#### 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: V1732C.

### Especificaciones

Corriente de entrada	192 A
Eficiencia	95%
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 de sobrecorriente	Interruptor magnetotérmico
Cable: Tipo de conector	CCS Combo 1 (CC)  cable Tipo 1
I máx. de salida (A)	DC: 250, AC:32
Modo de carga	Modo 3, 4
N° de tomas	2
Potencia máxima de salida (kW)	DC: 100 , AC: 22
Tensión	CC: 150920 V, CA: 400 V
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	-40 +60 °C
Temperatura de trabajo	-10 +50 °C
Normas	
Certificaciones	IEC 61851-1; IEC 61851-23; IEC 61851-21-2; CHAdeMO compatible; CCS (DIN 70121; ISO 15118)
Seguridad eléctrica, Categoría de la instalación	CAT III 300 V
Normas	IEC 61851-1; IEC 61851-23; IEC 61851-21-2; CHAdeMO compatible; CCS (DIN 70121; ISO 15118)
Comunicación red	
Protocolo	ОСРР
Tecnología / Tipo	Ethernet 10/100 Base TX (TCP/IP)







Estación de recarga rápida exterior

Código: V1732C.

#### Interface usuario

Interface usuario		
RFID	ISO / IEC 14443A / B, MIFARE Classic, MIFARE DESFire, MIFARE, DESFire EV1, ISO 18092 / ECMA-340 (NFC) 13.56 MHz	
LED	Indicador de carga en color RGB	
Tipo display	8" TFT pantalla táctil anti-vandálica	
Prestaciones		
Opcional	Sobretensiones transitorias de 4 polos (IEC 61643-11 Class II)	
	Interruptor diferencial autorrearmable tipo B	
	Calentador climatizador de −30 +50 °C	
	Protección antivandálica: Bloqueo mecánico del conector	
	Sistema de pago contactless	
Protección		
Relé de seguridad tipo (clase)	Тіро В	
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 (CC)	

#### RAPTION 100

Estaciones de recarga ultrarrápida compactas

CÓDIGO	TIP0	N° Tomas	Tipo Salida	Tipo conector	Tipo red
V17311.	RAPTION 100 CCS1	1	150-920 Vcc - 250 A - 100 kW	CCS Combo 1 (CC)	Trifásica
V1732D.	RAPTION 100 CCS1 CHA	2	150-920 Vcc - 250 A - 100 kW   50-400 Vcc - 125 A - 50 kW	CCS Combo 1 (CC) JEVS G105 - CHAdeM0 (AA)	Trifásica







Estación de recarga rápida exterior

Código: V1732C.

CÓDIGO	TIP0	N° Tomas	Tipo Salida	Tipo conector	Tipo red
V1732C.	RAPTION 100 CCS1 T1C32	2	150-920 Vcc - 250 A - 100 kW  400 Vca - 32 A - 22 kW	CCS Combo 1 (CC)  Cable Tipo 1	Trifásica
V1732B.	RAPTION 100 CCS1 T2S32	2	150-920 Vcc - 250 A - 100 kW  400 Vca - 32 A - 22 kW	CCS Combo 1 (CC)   Base Tipo 2	Trifásica
V17337.	RAPTION 100 CCS1 CHA T2S32	3	150-920 Vcc - 200/250 A - 100 kW  50-400 Vcc - 125 A - 50 kW   400 Vca - 32 A - 22 kW	CCS Combo 1 (CC)  JEVS G105 - CHAdeMO (AA)  Base Tipo 2	Trifásica
V17338.	RAPTION 100 CCS1 CHA T1C32	3	150-920 Vcc - 200/250 A - 100 kW  50-400 Vcc - 125 A - 50 kW   400 Vca - 32 A - 22 kW	CCS Combo 1 (CC)  JEVS G105 - CHAdeMO (AA)  Cable Tipo 1	Trifásica

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 1.61/2.0 (preparado), Peso: 255 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: V1732C.

# **Dimensiones**



