





RAPTION 150 HC CCS2, Estaciones de recarga rápida compactos

Código: V17610. DESCATALOGADO

> Comunicaciones: Ethernet | 4G

> Tipo salida: 100-920 Vcc - 250 A - 150 kW

> Tipo conector: CCS Combo 2 (FF)

> Tipo red: Monofásica

> N° Tomas: 1

> Protección diferencial: Tipo B

### Descripción

Los cargadores RAPTION 150 son los equipos más avanzados para la recarga de vehículos eléctricos. Ofrecen los tiempos de recarga más cortos del mercado, facilitando así los trayectos largos en vehículo eléctrico, a la vez que gracias a su diseño ofrecen al usuario un manejo cómodo e intuitivo.

Son ideales para ser ubicados en electrolineras o hubs de recarga. También se presentan como la solución ideal para flotas de vehículos con necesidad de estar en servicio el máximo de horas diarias posibles, como podrían ser las flotas urbanas de autobuses.

#### **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: V17610.

## Especificaciones

Corriente de entrada	228 A		
Eficiencia	95%		
Factor de potencia	> 0,98 50 / 60 Hz 3F + N + PE 400 V ~ ± 10 %		
Frecuencia			
Tipo de red			
Tensión nominal			
Características eléctricas			
Protección contra sobretensiones (DSP)	Opcional: Sobretensiones transitorias de 4 polos (IEC 61643-11 Class II)		
Protección de sobrecorriente	Interruptor magnetotérmico		
Características mecánicas			
Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	470 x 2070 x 380 (mm)		
Envolvente	Acero inoxidable		
Características ambientales			
Grado de protección	IP 54 / IK10		
Humedad relativa (sin condensación)	5 95 %		
Temperatura de almacenamiento	-20 +60 °C		
Temperatura de trabajo	-10+50 °C		
Normas			
Certificaciones	CE / Combo-2		
Normas	(DIN 70121; IS015118); IEC 61851-1; IEC 61851-23		
Comunicación red			
Protocolo	OCPP 1.6 / XML		
Tecnología / Tipo	Ethernet 10/100 Base TX (TCP/IP)		
Interface usuario			
RFID	ISO / IEC 14443A / B , MIFARE Classic, MIFARE DESFire, MIFARE DESFire EV1 , ISC 18092 / ECMA-340 (NFC) 13.56 MHz		
LED	Indicador de carga e iluminación de cortesía		
Tipo display	8" TFT pantalla táctil anti-vandálica		
Prestaciones			
Opcional	Calentador climatizador -30 +50 °C		
	Protección antivandálica por bloqueo mecánico del conector		
	Sistema de pago contactless		







Estaciones de recarga rápida

Estación de recarga rápida exterior

Código: V17610.

Cables conexión con longitud 5,5 m

Protección				
Relé de seguridad tipo (clase)	Тіро В			
Comunicación radio				
Tecnología / Tipo	4G / GPRS / GSM Modem			
Salida 1				
Corriente máxima	250 A			
Potencia máxima	150 kW			
Rango tensión	100 920 Vdc			
Tipo conector	CCS Combo 2 (FF)			
Tipo de red	Monofásica (CC)			
Salida 2				
Tipo de red	Monofásica (CC)			

#### RAPTION 150

Estaciones de recarga rápida

CÓDIGO	TIPO	N° Tomas	Tipo Salida	Tipo conector	Tipo red		
Dispensador							
V17511.	RAPTION 150 CCS1	1	100-920 Vcc - 200 A - 150 kW	CCS Combo 1 (CC)	Monofásica		
V1752F.	RAPTION 150 CCS1	2	100-920 Vcc - 200 A - 150 kW  100-920 Vcc - 200 A - 150 kW	CCS Combo 1 (CC)  CCS Combo 1 (CC)	Monofásica		
V1752D.	RAPTION 150 CCS1 CHA	2	100-920 Vcc - 200 A - 150 kW  50-400 Vcc - 125 A - 50 kW	CCS Combo 1 (CC)  JEVS G105 - CHAdeM0 (AA)	Monofásica		
V17611.	RAPTION 150 HC CCS1	1	100-920 Vcc - 250 A - 150 kW	CCS Combo 1 (CC)	Monofásica		
V1762F.	RAPTION 150 HC CCS1	2	100-920 Vcc - 250 A - 150 kW  100-920 Vcc - 250 A - 150 kW	CCS Combo 1 (CC)  CCS Combo 1 (CC)	Monofásica		
V1762D.	RAPTION 150 HC CCS1 CHA	2	100-920 Vcc - 250 A - 150 kW  50-400 Vcc - 200 A - 80 kW	CCS Combo 1 (CC)  JEVS G105 - CHAdeM0 (AA)	Monofásica		

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, Botón paro de emergencia, Pantalla tàctil TFT 8" antivandálica, Almacenamiento de datos, Comunicaciones Ethernet, Comunicaciones 46, Protocolo comunicaciones OCPP 1.5/1.6, Peso Unidad de Potencia: 420 kg, Peso Dispensador: 115 kg, Envolvente de acero inoxidable IPS4 - IK10, Dimensiones Unidad de Potencia: 800x1000x2100 mm, Dimensiones Dispensador: 380x470x1867 mm. Longitud de cable de 3 m (5 m opcional).







Estación de recarga rápida exterior

Código: V17610.

### **Dimensiones**





