



Ryctel[⚡]

La movilidad
eléctrica llegó.

1 CONECTOR COMPATIBLE CON



CCS1



CCS2



CHAdeMO



GB/T



NACS



Estaciones de carga portátiles en DC de 7 a 60 kW

Estaciones de carga portátiles

Modo de carga: Compatible con carga programada y carga mediante contraseña.



Móvil y portátil: Pequeño, liviano y fácil de mover; permite cargar en cualquier momento y lugar. Diseño único de refrigeración con flujos de aire caliente y frío independientes, mejorando la eficiencia de transferencia de calor, aumentando la estabilidad y simplificando el mantenimiento.



Seguro y confiable: Grado de protección IP43: resistente a la humedad, al moho, al polvo y retardante a la llama. Protección contra sobretensión, sobrecarga, cortocircuito, fugas de corriente y conexión inversa de batería.

Modelo	MC07750	MC201K	MC301K	MC401K	MC601K
PARÁMETROS DE ENTRADA					
Tensión de entrada	160 - 530 VAC				
Corriente de entrada	32 A	30 A	45 A	60 A	90 A
Frecuencia de entrada	50 / 60 Hz				
Cableado compatible TNS/TNC	1P+N+PE	3P+N+PE (L1, L2, L3, N, PE)			
PARÁMETROS DE SALIDA					
Tensión de salida	200-750 VDC	200 - 1000 VDC			
Corriente total de salida	20 A	50 A	100 A	120 A	200 A
Potencia nominal	7 kW	20 kW	30 kW	40 kW	60 kW
Factor de potencia	0,99				
Eficiencia de trabajo	95%				
Fuente auxiliar de alimentación	12 - 24 V				
ENTORNO DE TRABAJO					
Rango de temperatura	Desde -20 °C hasta 50 °C				
Altitud de operación	≤ 3000 m				
Rango de humedad	5 - 90 % HR [sin condensación]				
INTERFAZ DE USUARIO Y CONTROLES					
Pantalla	Pantalla táctil de 7 pulgadas				
Idioma	Inglés predeterminado; se pueden personalizar otros idiomas				
Botón	Parada de emergencia				
Modo de carga	Carga automática, por tiempo, por nivel de batería o por valor				
Indicación visual	Estado en reposo, estado de carga, estado de falla				
PROTECCIÓN					
Función de protección	Sobretensión / subtensión de entrada; sobretensión de salida; sobretemperatura; sobrecorriente; cortocircuito; fuga; rayos; inversión de batería; monitoreo de aislamiento.				
NORMAS Y PROTOCOLOS DE COMUNICACIÓN					
Norma del cargador	RETIE IEC/EN 61851 para cargadores EV IEC/EN 62196 para conectores Certificaciones internacionales como CE, CCC y TÜV				
Protocolos de comunicación	OCPP 1.6 / 2.0				
Modo de carga	Plug and play				
PROPIEDADES MECÁNICAS					
Método de instalación	Móvil				
Protección ambiental	IP43				
Grado de resistencia a impactos	IK8+ [excepto pantalla]				
Método de enfriamiento	Enfriamiento por aire natural				
Longitud del cable	3m [Incluye connector head and actual cable length of 2.6 meters] Optional 5 m / 7 m				
Dimensiones del producto [L x An x Al]	490x386x 58mm	580 x 380 x 430 mm		670 x 220 x 440 mm	
Dimensiones del empaque [L x An x Al]	730x420x420mm	860 x 440 x 540 mm		890 x 510 x 620 mm	
Peso embalado	P.N: 17.5 Kg P.B: 36 Kg	P.N: 36 Kg P.B: 51 Kg	P.N: 42 Kg P.B: 59 Kg	P.N: 50 Kg P.B: 67 Kg	P.N: 79 Kg P.B: 90 Kg