



Ryctel[⚡]

La movilidad
eléctrica llegó.

1 CONECTOR COMPATIBLE



CCS1



CCS2



CHAdeMO



GB/T



NACS

Cargadores de pared en DC de 7 a 40 kW

Cargador en DC 7 - 40 kW

Seguro y confiable: Grado de protección IP54: resistente a la humedad, al agua, al polvo y al moho. Además, cuenta con materiales retardantes a la llama.



Cuenta con protección contra sobretensión, sobrecarga, cortocircuito, fugas de corriente y conexión inversa de batería.



Configuración completa: Compatible con OCPP, DLB [Balanceo Dinámico de Carga], RFID, 4G, LAN, Wi-Fi, Bluetooth, carga programada y carga mediante contraseña.



Amplio rango de aplicaciones: Permite su instalación en pared o sobre pedestal/columna. Es adecuado tanto para aplicaciones residenciales como comerciales.

Modelo	SC07750 [OC07750] SC201K [OC201K] SC301K [OC301K] SC401K [OC401K]			
PARÁMETROS DE ENTRADA				
Tensión de entrada	160 - 530 VAC			
Corriente de entrada	32 A	32 A	60 A	67 A
Frecuencia de entrada	50 / 60 Hz			
Cableado compatible TNS/TNC	1P+N+PE [L1, 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	7 kW	20 kW	30 kW	40 kW
Potencia nominal	20 A	60 A	100 A	133 A
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				
Panel de control	Pantalla táctil de 4,3 pulgadas			
Idioma de pantalla	Inglés predeterminado; se pueden personalizar otros idiomas			
Botón pulsador	Parada de emergencia			
Método de inicio de carga	Plug and play / inicio por tarjeta / inicio con contraseña / OCPP / código VIN			
Indicación visual	Estado en reposo, estado de carga, estado de falla			
PROTECCIÓN				
Función de protección	sobrecorriente; cortocircuito; fuga; rayos; inversión de batería; monitoreo de aislamiento.			
NORMAS Y PROTOCOLOS DE COMUNICACIÓN				
Modo de conexión a red	Wi-Fi / 4G / Ethernet			
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			
PROPIEDADES MECÁNICAS				
Método de instalación	Montaje en pared / montaje sobre bastidor			
Protección ambiental	IP54			
Grado de resistencia a impactos	IK8+ [excepto pantalla]			
Método de enfriamiento	Enfriamiento por aire natural			
Longitud del cable	5 m			
Dimensiones del producto [L x An x Al]	548x378x160 mm	642x454x153 mm	667 x 475 x 204 mm	
Dimensiones del empaque [L x An x Al]	950 x 630 x 580 mm			
Peso embalado	Peso bruto 41 Kg	Peso bruto 56 Kg	Peso bruto 65 Kg	Peso bruto 85 Kg