



Ryctel[⚡]

La movilidad
eléctrica llegó.



2 CONECTORES COMPATIBLES CON:



CCS1



CCS2



CHAdeMO



GB/T



NACS

Cargadores rápidos de piso en DC de 60 a 240 kW

Cargador en DC 60 - 240 kW

Carga rápida: Carga rápida y ultrarrápida con potencia máxima de hasta 240 kW. Tiempo de carga: permite recuperar hasta 300 km de autonomía en 10 minutos.



Compatibilidad y versatilidad: Doble conector de carga con operación independiente, compatible con diferentes estándares de carga: CCS, GB/T, CHAdeMO y NACS. Diagnóstico remoto. Compatible con 4G, Wi-Fi, Ethernet, plataformas backend OCPP 1.6 / 2.0 y terminal POS para pagos.



Configuraciones variadas: Puede equiparse con contactor AC, sensor de humo, protección inteligente del conector de carga y sistema de gestión del cable. Pantalla LCD opcional de 10" o 15". Carga automática compatible con pago sin sensor/contacto.

Modelo	HC0601K HC0801K HC0901K HC1201K HC1601K HC1801K HC2001K HC2401K							
PARÁMETROS DE ENTRADA								
Tensión de entrada [AC]	160 - 530 VAC							
Corriente de entrada	0 - 112 A	0 - 130 A	0 - 168 A	0 - 224 A	0 - 280 A	0 - 336 A	10 - 340 A	0 - 405 A
Frecuencia de entrada	47 - 63 Hz							
Cableado compatible TNS/TNC	3P+N+PE (L1, L2, L3, N, PE)							
PARÁMETROS DE SALIDA								
Tensión de salida	200 - 1000 VDC							
Corriente total de salida	0 - 200 A	0 - 266 A	0 - 300 A	0 - 400 A	0 - 532 A	0 - 600 A	0 - 665 A	0 - 798 A
Potencia nominal	60 kW	80 kW	90 kW	120 kW	160 kW	180 kW	200 kW	240 kW
Factor de potencia	0.98							
Eficiencia de trabajo	0.95							
Fuente auxiliar de alimentación	OCPP 1.6 / 2.0							
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 7", opcional 10" o 15"							
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	Sobretensión / subtenión de entrada; sobretensión de salida; sobrettemperatura; 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								
Protocolos de comunicación	Montaje en piso							
Protección ambiental	IP54							
Grado de resistencia a impactos	Conector simple / doble conector [corriente dividida equitativamente entre ambos conectores]							
Método de enfriamiento	Enfriamiento por aire natural							
Longitud del cable	5 m							
Dimensiones del producto [L x An x Al]	750 x 530 x 1609 mm							
Dimensiones del empaque [L x An x Al]	1100 x 900 x 2000 mm							
Peso embalado	328 Kg - 380 Kg							