



Ryctel[⚡]

La movilidad
eléctrica llegó.

MÚLTIPLES CONECTORES COMPATIBLES



CCS1



CCS2



CHAdeMO



GB/T



NACS



Terminales de carga en DC de 480 a 800 kW



Grado de protección IP65:

- Protección IP65 para todo clima; resistente a viento, tormenta y nieve.
- Protección contra humedad, corrosión y polvo.
- Operación estable entre -30 °C y 50 °C.



Respuesta flexible a las necesidades de carga:

- **Pistola de carga refrigerada por líquido:** 5 minutos de carga para alcanzar aproximadamente 400 km de autonomía; adecuada para vehículos eléctricos de largo alcance, camiones, buses y otros modelos.
- **8 conectores en paralelo:** compatible con el 99 % de los vehículos de nueva energía, con respuesta flexible a las necesidades diarias de carga.



Gestión inteligente / Reducción de costos y mejora de eficiencia

Monitoreo remoto + actualización OTA, gestión con visualización de datos, reducción directa de costos de operación y mantenimiento en un 30 %. Programación inteligente según tarifas de punta y valle, asignación dinámica de potencia, carga simultánea de múltiples vehículos y máxima tasa de utilización de recursos.

Modelo	QTF200	QTF250	QTF300	QTL500	QTL500	QTL600
ITEM	Parámetros del terminal del cargador					
Rango de tensión de salida	DC 300 - 1000 V					
Corriente máxima de salida por canal	Terminal normal: 200 A / 250 A / 300 A			T. refrigerado por líquido: 400A / 500A / 600A		
Salida de fuente auxiliar	12 V / 24 V					
Medición de energía	Precisión 1.0					
Panel de control	Pantalla táctil de 7", opcional 10"					
Modo de carga	Recarga automática; por tiempo, por potencia o por valor					
Modo de inicio	Tarjeta, código QR, contraseña, VIN					
Función de protección	Cortocircuito, sobretemperatura, sobrecorriente, fuga de corriente, sobretensión y baja tensión, entre otras.					
Método de carga	Ajuste dinámico de potencia					
Resistencia de aislamiento	≥20 MΩ					
Modo de comunicación del gabinete principal	Cable bus CAN					
Conexiones de red	CAN / 485 / Ethernet / Wi-Fi / 4G					
Grado de protección	IP54					
Temperatura de operación	-20 °C a + 50 °C					
Temperatura de almacenamiento	-40 °C a + 70 °C					
Humedad relativa	5 % - 95 %					
Altitud	≤2000 m					
Modo de instalación	Montaje en piso					
Dimensiones (ancho × profundidad × alto)	Terminal normal: 213 mm × 505 mm × 1466 mm; terminal refrigerado por líquido: 580 mm × 505 mm × 1560 mm					