



ST12STAT  
**ESTAÇÃO 120KW**  
Estação de Carregamento ultra rápida.



### CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- Carga em DC
- Potência até 120kw
- Ecrã de 15 polegadas
- Sistema de pagamento RFID
- Controlo remoto (OCPP 1.6)
- Comunicações disponíveis (3G; LAN; Wi-Fi)
- Norma IEC 61851

### APLICAÇÃO

- Empresas
- Parques de estacionamento
- Centros comerciais
- Frota de Taxi/Uber
- Espaços públicos

### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Estação de carregamento ultra rápida projetada para carregamentos de veículos eléctricos em CHAdeMO e CCS, permitindo o carregamento em DC de duas viaturas em simultâneo.

O modelo ST12STAT oferece uma potência em DC ajustável entre os 3.7kW a 120kW.

O ecrã de 15 polegadas não apenas oferece instruções de carregamento intuitivas e todo status relacionado ao programa de carregamento, mas também permite uma fácil configuração sobre o carregamento (por exemplo, configurações de saída, conexão à internet, testes de manutenção, etc.)



CHAdeMO



CCS



**POTÊNCIA NOMINAL AC**

Fases / linhas	3-phase L1, L2, L3+N+PE
Voltagem	380V+/-10%
Frequência	50Hz/60Hz
Corrente de entrada	200A
Potência de entrada	150KVA
Eficiência e fator de potência	97%; 0,99

**SAÍDA DC**

Voltagem	50 to 500 Vdc (CHAdeMO), 150 to 750 Vdc (CCS), 48 to 1000Vdc (GB/T)
Corrente	Single Plug 200A@500V, 160A750A, 129A@1000V
Potência nominal	120KW

**ESPECIFICAÇÕES GERAIS**

Número de tomadas	2 saídas DC multi-padrão (Mode-4)
Tipo de tomadas	CHAdeMO / CCS / IEC62196 Type-2
Comunicação com VE	De acordo com a norma IEC61851
Interface Homem-máquina	Por padrão
Ecrã	Ecrã a cores (15 polegadas)
Sistema RFID	ISO/IEC 14443A
Botão	Botão de emergência
Comunicação	3G/LAN/Wi-Fi
Sistema de refrigeração	Ventilação Forçada
Protocolo de comunicação	Ocpp 1.6
Locais de instalação	Interior/Exterior
Altitude	Até 1000m

**CONDIÇÕES AMBIENTAIS**

Temperatura de armazenamento	-45°C ~ +55°C
Temperatura operacional	-45°C ~ +55°C
Humidade	95%RH max

**DADOS MECÂNICOS**

Grau de proteção	IP54
Abertura da porta	Porta Frontal
Medidas (L x P x A)	960*555*1750mm
Peso	280kg