

DC Fast Charging Station

Principais Características

A conceção modular garante elevada disponibilidade

60kW, 90kW, 120kW, 150kW, 180kW

Carregamento simultâneo de até 2 EVs ou E-buses

CCS-2 duplo

Distribuição dinâmica da carga

Corrente de funcionamento e potência ajustáveis

Compatibilidade com OCPP

Suporte OCPP 1.6J para uma fácil integração

Identificação segura do utilizador

Através de RFID, aplicação móvel ou terminal de pagamento

Vantagens

- Configuração fácil para qualquer rede de carregamento
- Pagamento POS integrado
- OCPP 1.6J, OCPP 2.0.1
- ISO15118 Plug & Charge
- Carregamento inteligente OCPP
- Balanceamento de carga inteligente



Caraterísticas

As características estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

Modelo/PN	IOC060JY2	IOC120JY2	IOC150JY2	IOC180JY2
RCD interno	400V±15% AC			
Fator de potência	≥ 0.99			
Eficiência	≥ 94%			
Potência de saída	60kW	120kW	150kW	180kW
Tensão de saída	150-1000V DC			
Corrente de saída (por conector)	100A MAX	200A MAX	250A MAX	250A MAX
Proteção eléctrica	Sobrecorrente, curto-circuito, sobretensão, subtensão, falha de terra, sobretemperatura			
Ecrã	Ecrã tátil TFT de 8"			
Idioma de suporte	Inglês, espanhol ou outro idioma local necessário			
Autenticação do utilizador	Leitor de cartões RFID, nome de utilizador e palavra-passe, número de telemóvel e código PIN			
Terminal de pagamento	Payter, Nayax, PAX, Payten, ingenico, New Land (opcional)			
Botão de pressão	Paragem de emergência			
Opções de carregamento	Carregamento por duração, por energia, por quantidade			
Temperatura de funcionamento	(-30°C a +55°C) em funcionamento, (-40°C a + 75°C) em armazenamento			
Humidade de funcionamento	95% de humidade relativa, sem condensação			
Altitude	Até 6000 pés (2000 m)			
Desempenho IP	IP55			
Arrefecimento	Ar forçado			
Comprimento do cabo de carregamento	5 m (16,4 pés), cabo reto			
Dimensão (A x L x P, mm)	1816 X 1007 X 640			1870 X 806 X 700
Peso líquido	250Kg	310Kg	365Kg	430Kg
Interface de rede	Ethernet, 4G			
Protocolo	OCPPI.6J, OCPP2.0.1, ISO15118			
Portal Web e aplicação móvel	Sim, IOS/ Android			
Certificações	CE, IEC/EN 61851-1, IEC/EN 61851-23, IEC/EN 61851-21-2			

Aplicações



CPO



Empresas



Parques
Estacionamento



Frotas



Bombas
Gasolina