

Ultra Super Fast Charging Station

Principais Características

A conceção modular garante elevada disponibilidade

240kW, 300kW, 360kW, 420kW

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	240kW	300kW	360kW	420kW
Tensão de saída	150-1000V DC			
Corrente de saída	375A MAX Por conetor			
Proteção eléctrica	Sobrecorrente, curto-circuito, sobretensão, subtensão, falha de terra, sobretemperatura			
Ecrã	Ecrã tátil TFT de 21.5"			
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			
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)	2200 x 850 x noomm			
Peso líquido	TBD			
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

ZERO CARBON
BORN TO CHARGE

www.zerocarbon.pt | geral@zerocarbon.pt