

RECURSOS DO CARREGADOR VEICULAR ELÉTRICO



VERSÃO COM PLUGUE

- A7300 7.3kW Monofásico
- A011k 11kW Trifásico
- A022k 22kW Trifásico



Durabilidade

Proteção IP55 e IK08



Compatível com OCPP

OCPP1.6J ou OCPP2.0.1



Balanceamento dinâmico de carga

Ajuste dinâmico da potência de carregamento



Agendamento de carregamento

Defina o cronograma de carregamento como desejar



Compatibilidade com sistema solar

No "GREEN Mode" o carregador pode identificar a produção solar e carregar o veículo com essa energia.



Múltiplas opções de conectividade

Bluetooth, WiFi, 4G, Ethernet

CARREGADOR VEICULAR ELÉTRICO

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS



MODELO	A7300P1-E1	A7300P1-E-2	A011KP1-E-2	A022KP1-E-2	A7300P1-E-A	A011KP1-E-A	A022KP1-E-A
TIPO	PLUGUE DE CARREGAMENTO						
ENTRADA							
Esquema de ligação	1P+N+PE	1P+N+PE	3P+N+PE	3P+N+PE	1P+N+PE	3P+N+PE	3P+N+PE
Tensão [Vac]	230±20%	230±20%	400±20%	400±20%	230±20%	400±20%	400±20%
Corrente Máxima [A]	32	32	16	32	32	16	32
Frequência [Hz]	50/60						
SAÍDA							
Tensão [Vac]	230±20%	230±20%	400±20%	400±20%	230±20%	400±20%	400±20%
Corrente Máxima [A]	32	32	16	32	32	16	32
Potência nominal [kW]	7.3	7.3	11	22	7.3	11	22
INTERFACE E CONTROLE DO USUÁRIO							
Tipo de conector	Cabo tipo 2						
Leitor RFID	Mifare ISO/IEC 14443 A						
Modo de inicialização	Plug&Play/Cartão RFID/Aplicativo						
COMUNICAÇÃO							
Bluetooth	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
WiFi	Sim	Sim	Sim	Sim	Opcional	Opcional	Opcional
OCPP 1.6 OR 2.0	NÃO	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
4G	NÃO	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
LAN	NÃO	NÃO	NÃO	NÃO	Sim	Sim	Sim
AMBIENTE							
Instalação	Montagem em parede / Montagem em Poste						
Intervalo de Temperatura de Operação [°C]	-25 ~ 50						
Umidade Operacional [%]	5 ~ 95 , Sem condensação						
Máxima Altitude de Operação [m]	≤2000						
DIMENSÃO E PESO							
Dimensão do produto (L*A*P) [mm]	320*190*130						
Peso do Produto [kg]	5.43						
SEGURANÇA							
Índice de Proteção IP	IP55						
Índice de Proteção IK	IK08						
Detecção de Corrente Residual*[mA]	AC 30/DC 6						
Proteção Elétrica	Proteção contra sobrecorrente, proteção contra corrente residual, proteção de aterramento, proteção contra surtos,Proteção contra sobre/subtensão, proteção contra sobretemperatura						
EMC	Class B						
Certificação	CE						
Padrão de Certificação	EN/IEC 61851-1: 2019, EN/IEC 61851-21-2: 2021						

*O DR-DD interno atende às características de tempo de disparo especificadas na IEC 62955.

*É necessário um DR diferencial residual externo.

*Selecione Tipo A ou Tipo B de acordo com as normas e regulamentações locais.