FOX ESS

DATASHEET

SÉRIE A

CARREGADOR VEICULAR ELÉTRICO





VERSÃO COM OBTURADOR

• 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

SOLAR LINKAGE
Energia Solar pode ser usada diretamente

AGENDAMENTO DE CARREGAMENTO
Defina o cronograma de carregamento como desejar

MÚLTIPLAS OPÇÕES DE CONECTIVIDADE
Bluetooth, WiFi, 4G, Ethernet.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO	A7300S1-E-2	A011KS1-E-2	A022KS1-E-2	A7300S1-E-A	A011KP1-E-A	A022KS1-E-A
TIPO	**TOMADA**					
ENTRADA						
Esquema de ligação	1L+N+PE	3L+N+PE	3L+N+PE	1L+N+PE	3L+N+PE	3L+N+PE
Tensão [Vac]	230±20%	400±20%	400±20%	230±20%	400±20%	400±20%
Corrente Máxima [A]	32	16	32	32	16	32
Frequência [Hz]	50/60					
SAÍDA						
Tensão [Vac]	230±20%	400±20%	400±20%	230±20%	400±20%	400±20%
Corrente Máxima [A]	32	16	32	32	16	32
Potência Nominal [kW]	7,3	11	22	7,3	11	22
INTERFACE E CONTROLE DO USUÁRIO						
Tipo de conector	Tomada Tipo 2 com obturador					
Leitor RFID	Mifare ISO/IEC 14443 A					
Modo de inicialização	Plug&Charge/cartão RFID/APP					
COMUNICAÇÃO						
Bluetooth	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM
WiFi	SIM	SIM	SIM	Opcional	Opcional	Opcional
OCPP 1.6 or 2.0	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
4G	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
LAN	NÃO	NÃO	NÃO	SIM	SIM	SIM
AMBIENTE						
Instalação	Montagem em parede / Montagem em Poste					
Intervalo de Temperatura de Operação [°C]	-30 ~ 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*144.5					
Peso do Produto [kg]	2,5					
SEGURANÇA						
Índice de Proteção IP	IP55					
Índice de Proteção IK	IK08					
Detecção de Corrente Residual*[mA]	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	Classe B					
Certificação	CE/UKCA					
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.