

Smart EV Charger



Smart EV Charger

X1-EVC7.2K
X3-EVC11K/X3-EVC22K

Vantagens:

- Tomada ou saída elétrica selecionável
- Monitorização de avaria de corrente integrada (30mA CA & 6mA CC)
- Integrada com proteção PEN e sem haste de terra
- Comunicação encriptada com base em TLS
- Instalação fácil em interiores e exteriores
- Desde um sistema de energia de carregamento de VE e armazenamento e fotovoltaico inteligente, até à comunicação entre o carregador VE smart e o inversor SolaX.
- Capaz de funcionar com energia 100% verde gerada a partir de geração eólica ou solar.
- Função RFID integrada
- Configuração e monitorização remotas com APP e página web
- Controlo de equilíbrio de carga dinâmica inteligente
- Configuração de temporizadores para reduzir os seus custos durante pico e baixa

info@solaxpower.com
service@solaxpower.com



Contacte-nos para obter mais informações

www.solaxpower.com

AU: +61 1300 476529
DE: +49 6142 4091664

Global: +86 571-56260008

UK: +44 2476 586998
NL: +31 (0) 852 737932

Especificações	Modelo	X1-EVC-7.2K	X3-EVC-11K	X3-EVC-22K
Entrada nominal CA	Fases/Linhas	Monofásico	Trifásico	Trifásico
	Tensão [V]	230; 1/N/PE	230/400; 3/N/PE	230/400; 3/N/PE
	Frequência [Hz]	50/60; ±5	50/60; ±5	50/60; ±5
Saída nominal CA	Tensão [V]	230; 1/N/PE	230/400; 3/N/PE	230/400; 3/N/PE
	Corrente [A]	32	16	32
	Potência [kW]	7,2	11	22
Interface	Módulo Wireless	Wi-Fi 2.4GHz		
	RS485	SIM		
	RFID	SIM		
	OCPP 1.6 (JSON)	Opcional		
	Ecrã LCD	Opcional		
	Pinças CT	x1	x3	x3
	Material do revestimento	Plástico/Metal		
Dados Gerais	Método de Instalação	Montagem em parede/montagem em base (Opcional)		
	Suporte de montagem em parede	Sim		
	Saída de carregamento	Tipo P (Cabo de carregamento com tomada)/Tipo S (Tomada-Saída)		
	Comprimento do cabo [m]	6,5 (Tipo P)		
	Temperatura operativa [°C]	-30 ~ 50		
	Humidade de Trabalho [%]	5%~95% sem condensação		
	Altitude de Trabalho [m]	<2000		
	Grau de Proteção	IP65		
	Resistente ao Impacto	IK08		
	Local de Aplicação	Interior/Exterior		
	Conceito de Arrefecimento	Arrefecimento natural		
	Dimensões (LxAxP) [mm]	249*370*155 (para tipo S) / 265*370*155 (para tipo P)		
	Peso líquido [kg]	7 (para tipo S) / 10,5 (para tipo P)		
Proteção de Segurança	Proteção Múltipla	Proteção contra sub/sobretensão, Proteção contra sobrecarga, Proteção contra curto-circuito. Proteção contra fuga de corrente, Proteção de terra, proteção de pico. Proteção contra sobretemperatura		
	Proteção de Fuga de Terra Integral	Monitorização de avaria de corrente integrada (30mA CA & 6mA CC)		
	Tecnologia de avaria PEN embutida ①	De acordo com os requisitos BS 7671:2018		
	Norma de Segurança	IEC 61851-1:2017, IEC 62196-2:2016		
	Comunicações Encriptadas	TLS		
	Certificação	CE, UKCA, LVD, EMC, RED		

① Apenas para carregadores vendidos na região do Reino Unido

