

VOLT 



PORTÁTIL SÉRIE TW

CARREGADOR RÁPIDO DC

O Portátil Volt-E é uma solução económica para carregamento rápido com CHAdeMO e CCS.



CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

Potência DC até 60 Kw
Potência DC ajustável
Ecrã de 4.3 "
De 0% a 80% em menos de 30 minutos
CHAdEMO e CCS
Alta eficiência: 93,5%
Alto fator de potência: 0.99

APLICAÇÕES

Pequenas e médias empresas
Operadores de frota de táxi/Uber
Oficinas de automóveis



DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O carregador portátil Volt-E é uma solução económica e de carregamento rápido para todos os veículos elétricos com CHAdEMO e CCS.

Com um desenho compacto e portátil, ao contrário de uma Estação de Carregamento VE, pode ser instalado facilmente e transportado para utilização em diferentes situações com um esforço mínimo.

Dependendo do modelo de VE o carregador pode carregar até 80% em menos de 30 minutos.

Disponível em três modelos 30, 45 e 60 kW e com potência ajustável a partir de 3.7 kW.

O interface intuitivo indica todas as informações necessárias relacionada com o estado do carregamento, nomeadamente o tempo decorrido, a energia consumida e o presente nível da bateria.



CHAdEMO



CCS

TW Series Portable

Especificações Técnicas

POTÊNCIA NOMINAL DE ENTRADA AC PARA SAÍDA DC

Fases	3-Fases L1, L2, L3+N+PE		
Voltagem	380V+/-10%		
Frequência	50-60Hz		
Corrente de entrada	30kva	45kva	60 kva
Eficiência & Fator de potência	97%; 0.99		

SAÍDA DC

Voltagem	50 Vdc Até 500 Vdc		
Corrente	Até 45A	Até 63A	Até to 87A
Potência nominal	30Kw	45Kw	60KW

ESPECIFICAÇÕES GERAIS

Carregamento	IEC 61851-1 (Modo 4)
Tipo de tomadas	CHAdeMO / CCS combo-2
Comunicação com EV	CAN, PLC
Interface Homem-Máquina	Por defeito
Ecrã	Ecrã a cores (4,3 polegadas)
Botão	Botão de emergência
Sistema de arrefecimento	Ventilação Forçada
Locais de instalação	Interior
Altitude	Até 1000m

CONDIÇÕES AMBIENTAIS

Temperatura de armazenamento	-45°C ~ +45°C
Temperatura operacional	-45°C ~ +45°C
Humidade	10% ~ 90%

DADOS MECÂNICOS

Grau de proteção	IP22		
Medidas (L x P x A)	TW30PORT 250*500*450	TW45PORT 250*500*450	TW60PORT 250x500x600
Peso	38kg	50 kg	68kg