

DuraCharger

Carregador de veículos eléctricos










DuraCharger

Modelo n° Duracell EV (1P-T) 7kW-T

Carregue o seu carro e as suas baterias com a luz solar ou com a energia mais barata da rede.

www.duracellenergy.com

Principais características do carregador EV

-  Compatível com energia solar
-  Proteção contra falhas PEN
-  Funciona com tarifas variáveis
-  Garantia padrão de 3 anos
-  Em conformidade com a legislação mais recente
-  Totalmente compatível com as baterias e inversor Duracell Energy
-  Controlo a qualquer hora e em qualquer lugar através da app para telemóvel Duracell Energy

Especificações técnicas Duracell EV (1P-T) 7kW-T

Produto	Duracharger
Nº do Modelo	Duracell EV (1P-T) 7kW-T
Características eléctricas	
Potência nominal (kW)	7.4kW
Tensão nominal (V)	AC 230V ± 10%
Corrente nominal (A)	32A
Frequência (Hz)	50Hz/60Hz
Modo de carregamento	Mode 3 (EN/IEC 61851-1)
Tipo de tomada	IEC 62196 Tipo 2 (com fio)
Tipo de energia em espera (W)	<1W
Indicação do estado	LED de 3 cores (vermelho, amarelo, verde)
Especificações mecânicas	
Dimensões (mm, L x A x P)	250 x 341 x 85 mm
Peso (kg)	3.2 kg
Comprimento do cabo (m)	4m (7m opcional)
Material	ABS
Temperatura operacional (°C)	-30°C ~+ 50°C
Humidade relativa (%)	5% ~ 95%
Comunicação	
Wi-Fi	W-Fi 2.4GHz, LAN, Bluetooth (apenas na instalação), RFID
Protocolo de comunicação	OCPP 1.6 JSON (OCPP 2.0 Opcional)
Safety	
RCD	Proteção 6mA DC
IP	IP55
Retardante de Fogo	UL 94V-0
Certificação	CE, UKCA, OZEV, EN/IEC 61851-1: 2017, EN/IEC 61851-21-2: 2018, EN/IEC 61000-6-1:2019
Proteção eléctrica	<ul style="list-style-type: none"> ● Proteção contra sobrecorrente ● RCD ● Proteção de solo ● Proteção contra picos de tensão ● Proteção contra sobre/subtensão ● Proteção contra sobre/sub frequência ● Proteção contra sobre/sub aquecimento
Garantia	3 anos
Instalação	
CB/RCD	32A/Type A
Eléctrodo de terra	Não
Instalação	Interior ou exterior, montagem na parede, montagem no chão

Duracell é uma marca registada da Duracell Batteries BV e Duracell U.S. Operations, Inc., utilizada sob licença. Todos os direitos reservados. Fabricado sob licença e garantia suportada pela Puredrive Energy Limited em Toddington, Reino Unido. A Duracell Energy reserva-se o direito de modificar a ficha técnica e a aparência do produto no catálogo sem aviso prévio aos utilizadores. NEM A DURACELL BATTERIES BV, NEM A DURACELL U.S. OPERATIONS, INC., NEM AS SUAS AFILIADAS ESTÃO ENVOLVIDAS NA CONCEÇÃO, FABRICO, COMERCIALIZAÇÃO OU DISTRIBUIÇÃO DOS PRODUTOS E NÃO DÃO QUAISQUER (E POR ESTE MEIO RENUNCIAM A TODAS) GARANTIAS EXPRESSAS OU IMPLÍCITAS RELACIONADAS COM OS PRODUTOS.

