DEX power

EDIÇÃO 2026

CARREGADORES PARA VEÍCULOS ELÉTRICOS · 7 A 400 kW

Portfólio de produtos

Do carregador de parede ao ultrarrápido, com cabos, conectores e adaptadores, projeto, instalação e pós-venda.

7 kW	22 kW	Portátil	30 kW	40 kW	60 kW	80 kW	120 kW
160 kW	180 kW	240 kW	320 kW	360 kW	400 kW	Split	

Conectando energia ao futuro.

dexpower.com.br

A LINHA COMPLETA

Um carregador para cada operação.

Dezesseis modelos em seis famílias, de 7 a 400 kW, em corrente alternada e contínua. A DEX POWER ajuda a escolher, dimensiona a instalação e acompanha a operação depois da entrega. Também fornecemos cabos com pistola, extensores e adaptadores (página 9).



7 e 22 kW

Carregadores AC

7 kW · 22 kW

Instalação	Parede ou totem
Conectores	1 · Tipo 2 (ou Tipo 1, GB/T)

Residências, condomínios, empresas e estacionamentos com permanência longa.



3,5 e 7 kW

Carregador portátil

3,5 kW · 7 kW

Instalação	Portátil (Modo 2)
Conectores	Tipo 2

Para levar no carro e recarregar em qualquer tomada adequada — casa, sítio, hotel ou viagem.



30 e 40 kW

DC compacto de parede

30 kW · 40 kW

Instalação	Parede
Conectores	CCS2, CHAdeMO ou GB/T · 40 kW: 1 ou 2

Frotas, concessionárias e estacionamentos que precisam de recarga rápida em pouco espaço.



60 a 160 kW

DC rápido

60 kW · 80 kW · 120 kW · 160 kW

Instalação	Piso
Conectores	2 conectores

Postos, conveniências, shoppings e bases de frota.



180 a 400 kW

DC alta potência

180 kW · 240 kW · 320 kW · 360 kW · 400 kW

Instalação	Piso
Conectores	CCS2, CHAdeMO ou GB/T

Rodovias, hubs e frotas pesadas, com tela de publicidade para receita extra no ponto.



Até 360 kW

Split charger

Instalação	Armário de potência + estações
Conectores	CCS2, CHAdeMO ou GB/T

Potência distribuída entre vários pontos de recarga a partir de um único armário.

CARREGADORES AC · 7 E 22 KW



Recarga do dia a dia, na parede ou no totem.

Wallbox para quem deixa o carro parado por algumas horas: em casa, no condomínio, na empresa ou no estacionamento. Cartão RFID, conexão 4G, Wi-Fi ou Ethernet e gestão remota por OCPP.

7 kW
230 V · monofásico

22 kW
400 V · trifásico

IP65
IK10 · uso externo

Especificações técnicas

PARÂMETRO	7 KW	22 KW
ELÉTRICOS		
Potência de saída	7 kW	22 kW
Tensão de entrada	230 Vca · F + N + PE	400 Vca · 3F + N + PE
Frequência de entrada	50/60 Hz	
Corrente máxima de saída	32 A (ajustável)	
INTERFACE E CONTROLE		
Número de conectores	1	
Tipo de conector	Tipo 1, Tipo 2, GB/T ou tomada	
RFID	ISO 14443A · MIFARE DESFire EV1	
Idiomas	Português, inglês e espanhol	
Conexão com a internet	Ethernet, 4G e Wi-Fi	
Protocolo de comunicação	OCPP 1.6	
Modo de operação	Online, offline, plug & charge e cartão livre	
AMBIENTE		
Grau de proteção	IP65 · IK10	
Temperatura de operação	−30 °C a 50 °C	
Altitude	≤ 2.000 m (redução de potência acima)	
Umidade	5% a 95% UR, sem condensação	
GERAL		
Cabo de recarga	5 m (personalizável)	
Instalação	Fixa na parede ou em totem	
Dimensões (L × P × A)	285 × 150 × 410 mm	
Peso	8 kg	
SEGURANÇA E REGULAÇÃO		
Detecção e proteção	Medição direta de energia (classe B); proteção contra superaquecimento, fuga de corrente, falha de isolamento, curto-circuito, sobre e subtensão, sobrecorrente e surtos	
Certificações	IEC 61851 · CE	

CARREGADOR PORTÁTIL · 3,5 E 7 KW



A recarga que vai junto.

Carregador portátil Tipo 2 para levar no porta-malas e recarregar onde houver uma tomada adequada: em casa, no sítio, no hotel ou na viagem. Plugue no padrão brasileiro e controle pelo aplicativo, com limite de tempo ou de energia.

16 / 32 A
corrente nominal

IP54
com o conector acoplado

2,27 kg
com 5 m de cabo

Especificações técnicas

PARÂMETRO	3,5 KW	7 KW
ELÉTRICOS		
Potência máxima	3,5 kW	7 kW
Corrente nominal	16 A	32 A
Tensão nominal	250 Vca	
Resistência de isolamento	> 500 MΩ (500 Vcc)	
Resistência de contato	0,5 mΩ máx.	
CONEXÃO E OPERAÇÃO		
Conector do veículo	Tipo 2	
Plugue de entrada	Padrão brasileiro (BR), AU, UK, EU ou US	
Modo de recarga	Modo 2 (portátil)	
Modos de operação	Plug & charge, limite de tempo, limite de energia ou controle pelo aplicativo	
PROTEÇÃO E AMBIENTE		
Proteção residual (RCD)	Tipo A 30 mA + CC 6 mA	
Proteções	Sobre e subtensão, sobrecorrente, fuga de corrente, sobretemperatura, surto e curto-circuito	
Material antichama	UL94 V-0	
Grau de proteção	IP54 (com o conector acoplado)	
Umidade	5% a 95%	
Temperatura	Operação −20 °C a 50 °C · armazenamento −30 °C a 60 °C	
GERAL		
Comprimento do cabo	5 m (± 100 mm)	
Peso	2,27 kg	

DC COMPACTO DE PAREDE · 30 E 40 KW



Recarga rápida em pouco espaço.

Carregador DC de parede para frotas, concessionárias e estacionamentos: recarga rápida sem ocupar vaga com equipamento de piso. Tela touch, 4G e balanceamento de carga entre carregadores pela rede local.

30–40
kW de potência

1000 V
tensão de saída máxima

IP54
IK10 · uso externo

Especificações técnicas

PARÂMETRO	30 KW	40 KW
ELÉTRICOS		
Potência máxima	30 kW	40 kW
Corrente máxima de entrada (CA)	48 A (0 a 58 A)	62 A (0 a 72 A)
Tensão de alimentação	380 Vca trifásico (320 a 460 V) · 50/60 Hz	
Conexão elétrica	3F + N + PE · TN-S, TN-C-S ou TT	
Tensão de saída (CC)	150 a 1000 V	
Corrente de saída (CC)	0 a 100 A	
THDi	≤ 5%	
INTERFACE E CONTROLE		
Conectores	CCS2, CHAdeMO ou GB/T	1 ou 2 · CCS2, CHAdeMO ou GB/T
Interface	Tela touch	
Conectividade	Wi-Fi, Bluetooth, Ethernet, 4G e RS485 (balanceamento local)	
Protocolo	OCPP 1.6J / 2.0 · rede MQTT privada	
AMBIENTE		
Grau de proteção	IP54 · IK10	
Umidade	5% a 95%	
Temperatura	Operação −25 °C a 50 °C · armazenamento −40 °C a 70 °C	
GERAL		
Resfriamento	Ventilação a ar	
Dimensões (L × P × A)	762,5 × 300 × 550 mm	
Peso	65 kg	
Certificações	CE	

DC RÁPIDO · 60 A 160 KW



Recarga rápida de 60 a 160 kW.

Estação de piso com duas pistolas para recarregar dois veículos ao mesmo tempo. Tela touch, recarga por aplicativo, cartão ou VIN e gestão remota por OCPP.

60–160
kW de potência

2
pistolas CCS2

IP54
proteção

Especificações técnicas

PARÂMETRO	60 KW	80 KW	120 KW	160 KW
Tensão nominal de entrada	380 Vca ± 20% (trifásico)			
Potência nominal de saída	60 kW	80 kW	120 kW	160 kW
Faixa de tensão de saída	200 a 1000 Vcc			
Corrente nominal de saída	150 A	200 A	300 A	Sob consulta
Conectores	2 pistolas · CCS2 (CCS1, NACS e GB/T sob pedido)			
Comprimento do cabo	5 m (personalizável)			
Grau de proteção	IP54			
Interface	Tela touch de 7 polegadas			
Autorização da recarga	Aplicativo (QR code), cartão RFID ou código VIN			
Conectividade	4G, Wi-Fi e Ethernet (opcional)			
Protocolo	OCPP 1.6 / 1.6J / 2.0			
Temperatura de operação	−25 °C a 40 °C			
Umidade de operação	5% a 95% UR, sem condensação			
Altitude	≤ 2.000 m (redução de potência acima)			

Proteções: fuga de corrente; curto-circuito, sobretensão, subtensão e falta de fase na entrada; sobretensão, curto-circuito, sobrecorrente e inversão de polaridade na saída; descargas atmosféricas; aterramento; sobretemperatura; colagem do contator; detecção de isolamento.

DC ALTA POTÊNCIA · 180 A 400 KW



Alta potência para rodovias e hubs.

Para rodovias, hubs de recarga e frotas pesadas — ônibus e caminhões. Na versão com tela de publicidade, de 32, 43 ou 50 polegadas, o ponto exibe anúncios enquanto o veículo recarrega: receita extra.

180–400
kW de potência

250 A
por saída (até 350 A)

IP54
IK10 · uso externo

Especificações técnicas

PARÂMETRO	180 KW	240 KW	320 KW	360 KW	400 KW
ELÉTRICOS					
Potência máxima	180 kW	240 kW	320 kW	360 kW	400 kW
Corrente máxima de entrada (CA)	350 A	430 A	550 A	610 A	Sob consulta
Tensão de alimentação	380 Vca trifásico (320 a 460 V) · 50/60 Hz				
Conexão elétrica	3F + N + PE · TN-S, TN-C-S ou TT				
Tensão de saída (CC)	150 a 1000 V				
Corrente de saída (CC)	0 a 250 A (300 ou 350 A opcional)				
THDi	≤ 5%				
INTERFACE E CONTROLE					
Conectores	CCS2, CHAdeMO ou GB/T				
Interface	Tela touch				
Tela de publicidade	32, 43 ou 50 polegadas (versão com tela)				
Autorização da recarga	Cartão RFID ou código VIN				
Conectividade	Ethernet, 4G e RS485 (balanceamento local); Wi-Fi opcional				
Protocolo	OCPP 1.6J / 2.0				
AMBIENTE					
Grau de proteção	IP54 · IK10				
Umidade	5% a 95%				
Temperatura	Operação −25 °C a 50 °C · armazenamento −40 °C a 70 °C				
GERAL					
Dimensões (L × P × A)	800 × 450 × 1.700 mm				
Peso	270 kg	290 kg	330 kg	345 kg	Sob consulta
Certificações	CE · CHAdeMO 2.0 · CSA				

SPLIT CHARGER · ATÉ 360 KW



Um armário, vários pontos de recarga.

O armário de potência fica afastado das vagas e alimenta estações estreitas junto a elas. A potência é dividida entre os veículos conectados: mais vagas atendidas com uma única entrada de energia.

360 kW
armário de potência

52 cm
largura da estação

IP54
IK10

Especificações técnicas

PARÂMETRO	ESPECIFICAÇÃO
ELÉTRICOS	
Potência máxima	360 kW
Corrente máxima (entrada / saída)	560 A / 0 a 360 A
Tensão de alimentação	380 Vca trifásico ± 20% · 50/60 Hz
Conexão elétrica	3F + N + PE · TN-S, TN-C-S ou TT
Tensão de saída (CC)	50 a 1000 V
Corrente de saída (CC)	0 a 360 A
THDi	≤ 5%
INTERFACE E CONTROLE	
Conectores	CCS2, CHAdeMO ou GB/T
Interface	Tela touch de 7 polegadas
Autorização da recarga	Cartão RFID ou código VIN
Conectividade	Ethernet e 4G; Wi-Fi opcional
Protocolo	OCPP 1.6J
AMBIENTE	
Grau de proteção	IP54 · IK10
Umidade	5% a 95%
Temperatura	Operação −25 °C a 50 °C · armazenamento −40 °C a 70 °C
GERAL	
Resfriamento	Ventilação a ar
Dimensões (L × P × A)	Armário 1.600 × 743 × 1.948 mm · estação 520 × 200 × 1.500 mm
Peso do armário	345 kg
Certificações	CE · CHAdeMO 2.0 · CSA

CABOS, CONECTORES E ADAPTADORES

Além do carregador: cabos, conectores e adaptadores.

Cabos com pistola nos quatro padrões de recarga DC, extensores e adaptadores entre padrões — para repor componentes e atender veículos de padrões diferentes.

Cabos com pistola para carregadores DC



GB/T
padrão chinês



CCS1
Combo 1 · norte-americano



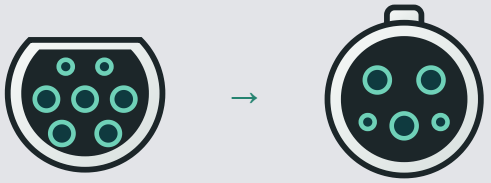
CHAdeMO
padrão japonês



CCS2
Combo 2 · europeu

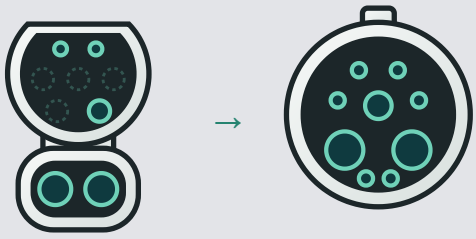
PARÂMETRO	GB/T	CCS1	CHADEMO	CCS2
Corrente nominal	250 A / 600 A*	250 A	250 A	350 A
Tensão nominal	1000 Vcc			
Grau de proteção	IP54 (com o conector acoplado)			
Material antichama	UL94 V-0			
Vida útil mecânica	10.000 ciclos de conexão			
Carcaça · contatos	Termoplástico · liga de cobre prateada			
Temperatura de operação	−30 a 50 °C	−40 a 50 °C	−30 a 50 °C	−30 a 50 °C
Comprimento do cabo	5 m ± 20 mm	5 m ± 100 mm	5 m ± 20 mm	5 m ± 20 mm

* 600 A na versão com resfriamento líquido.



Extensores

Cabos extensores para recarga em corrente alternada, em vários modelos e padrões de conector. Sob consulta.



Adaptadores

Adaptadores entre padrões de conector, em vários modelos. Sob consulta.

POR QUE A DEX POWER

Por que trabalhar com nossos produtos?

Mais do que vender o carregador: a DEX POWER acompanha o seu projeto antes, durante e depois da instalação.

13+	16	7–400 kW
anos em energia, renováveis e eletromobilidade	modelos, do portátil ao split charger	em corrente alternada e contínua

01 Qualidade e confiança

Uma linha escolhida pela nossa equipe técnica, com certificações internacionais e ficha técnica completa de cada modelo.

02 Garantia com atendimento no Brasil

Chamado aberto pelo portal, diagnóstico remoto e visita técnica quando necessário — com equipe técnica e parceiros homologados para atender com rapidez.

03 Peças de reposição a pronta entrega

Estoque de peças no Brasil: o carregador volta a operar sem esperar uma importação.

04 Menos custo com paradas

Carregador parado é receita perdida. Monitoramento por OCPP, diagnóstico à distância e peças à mão encurtam cada parada.

05 Mais de 13 anos em energia

Experiência no mercado de energia, em energias renováveis e em eletromobilidade.

06 Quem fez os maiores projetos do país

O time por trás da DEX POWER esteve nos maiores projetos de eletromobilidade do Brasil — do carregador à infraestrutura, do carro de passeio aos ônibus e caminhões.

Um só parceiro, do estudo ao pós-venda.

01 Viabilidade · 02 Projeto · 03 Instalação · 04 Pós-venda

DEX power

Conectando energia ao futuro.

SITE
dexpower.com.br

WHATSAPP
(31) 97568-5224

CHAMADOS
erp.dexpower.com.br/portal

Especificações sujeitas a alteração sem aviso prévio. Imagens ilustrativas.