

ADVISION DC CHARGER

60KW — 240KW

REFRIGERAÇÃO A AR, MONTAGEM NO PISO

FICHA TÉCNICA / MAIO 2026


 **Confiável**

 Confiabilidade
do Produto

99%

 **Habilitado para Nuvem**

 Monitoramento
e Assistência

24/7

 **Feito para Durar**

 Vida
Útil

10 Anos

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- Dois conectores com cabo para carregamento simultâneo de 2 veículos
- Atualizações remotas de software e diagnósticos
- Integração perfeita com protocolo OCPP 1.6J / 2.0 / 2.0.1
- Múltiplas opções de pagamento — app, RFID, cartão de crédito e smartphone

- Conexão trifásica
- Tela Touch LCD de 10" e Tela LCD Colorida de 32"
- Garantia de 2 anos


S.A.F.E.

CB


ADVISION DC CHARGER, AIR-COOLED

CÓDIGO DO PRODUTO	TP-EVPD60KW	TP-EVPD120KW	TP-EVPD160KW	TP-EVPD200KW	TP-EVPD240KW
-------------------	-------------	--------------	--------------	--------------	--------------

ENTRADA ELÉTRICA					
Sistema de Alimentação	3F+N+PE, TN/TT				
Tensão de Alimentação	400 V AC (±15%)				
Frequência de Alimentação	50/60 ±1 Hz				
Corrente Nominal de Entrada	100 A	200 A	265 A	300 A	335 A
Fator de Potência	≥0,98 a 50 – 100% da potência de saída				
THD	<5% a 50 – 100% de carga total				
Eficiência de Carregamento	≥94% na potência nominal de saída				

SAÍDA ELÉTRICA					
Faixa de Tensão de Saída	150–1000 V DC				
Corrente Máxima	CCS2: 200 A GBT: 200 A CHAdEMO: 150 A	CCS2: 350 A GBT: 350 A CHAdEMO: 200 A	CCS2: 350 A GBT: 350 A CHAdEMO: 200 A	CCS2: 350 A GBT: 350 A CHAdEMO: 200 A	CCS2: 350 A GBT: 350 A CHAdEMO: 200 A
Potência Máxima	60kW	120 kW	160 kW	200 kW	240 kW
Potência Máxima por Conector	60kW	120 kW	160 kW	200 kW	240 kW
Tipo de Conector	CCS2 / GBT / CHAdEMO				
Número de Conectores / Saídas	2				
Comprimento do Cabo	5 m, outros opcionais				

CONECTIVIDADE E COMUNICAÇÃO	
Conectividade de Rede	Ethernet (RJ45) / Wi-Fi / 4G / BLE V5.0
Protocolo de Backend	OCPP 1.6J / 2.0 / 2.0.1

INTERFACE DO USUÁRIO E CONTROLE DE ACESSO	
Tela / IHM	Tela Touch LCD de 10" e Tela LCD Colorida de 32"
Indicação de Status por LED	Indicação de status por LED
RFID	RFID: ISO/IEC 14443 A/B; MIFARE, 13,56 MHz
Autenticação e Pagamento	App, QR Code, Autenticação MAC, Pagamento com Cartão (Opcional)
Medição	2 x Medidor de energia CC, com marcação CE

CONDIÇÕES AMBIENTAIS	
Temperatura de Operação	–25°C a 50°C
Temperatura de Armazenamento	–30°C a 70°C
Altitude	≤2000 m
Umidade	5% a 95% sem condensação
Proteção Contra Ingresso e Impacto	IP54, IK10 (tela excluída)
Ruído	<70 dB

SEGURANÇA E PROTEÇÃO	
Proteções Integradas	MCCB 3F, 125 A MCCB 3F, 250 A MCCB 3F, 400 A MCCB 3F, 500 A MCCB 3F, 500 A
	Botão de parada de emergência / RDC-DD, detecção de fuga CC de 6 mA / Proteção contra sobretensão e subtensão / Proteção contra sobrecorrente / Verificação contínua de continuidade do PE de saída / Dispositivo de proteção contra surtos (DPS), Tipo 2, com fusível / 2 x Monitoramento de isolamento / Monitoramento de temperatura
Segurança Física e Acesso	Parafusos de fixação traseiros inacessíveis após a instalação
Proteção Ambiental Especial	Aço galvanizado, com pintura eletrostática, resistente a névoa salina

ADVISION DC CHARGER, AIR-COOLED

CÓDIGO DO PRODUTO

⌵ 60kW

⌵ 120kW

⌵ 160kW

⌵ 200kW

⌵ 240kW

TP-EVPD60KW

TP-EVPD120KW

TP-EVPD160KW

TP-EVPD200KW

TP-EVPD240KW

☰ DADOS MECÂNICOS

Dimensões	1015 x 638 x 2060 mm				
Peso	330kg	400 kg	424 kg	560 kg	600 kg
Montagem	Montagem no piso				
Gerenciamento de Cabos	Suporte de cabo retrátil com trava				
Sistema de Resfriamento	Resfriamento por ventilação forçada				

☰ CONFORMIDADE E NORMAS

Suporte ao Protocolo de Carregamento	ISO 15118; DIN 70121; GB/T 27930; CHAdeMO 0.9 / 1.0
Conformidade Regulatória	IEC 61851-1; IEC 61851-23; IEC 61851-21-2
Certificação	CE Marked (LVD, EMC, RoHS)

Fim da Tabela