

ADVISION DC CHARGER

60KW — 240KW

☒ REFRIGERACIÓN POR AIRE, MONTAJE EN SUELO

📄 FICHA TÉCNICA / MAYO 2026


Fiable

 Fiabilidad
del producto

99%


Conexión en la nube

 Monitorización
y asistencia

24/7


Fabricado para durar

 Vida
útil

10 Años

☰ CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- ↳ Conectores duales con cable integrado para carga simultánea de 2 vehículos
- ↳ Actualizaciones de software remotas y diagnósticos
- ↳ Integración perfecta con el protocolo OCPP 1.6J / 2.0 / 2.0.1
- ↳ Múltiples opciones de pago: app, RFID, tarjeta de crédito y smartphone
- ↳ Conexión trifásica
- ↳ Pantalla táctil LCD de 10" y pantalla LCD a color de 32"
- ↳ Garantía de 3 años con extensión opcional de 2 años
- ↳ Totalmente conforme con la normativa de puntos de carga inteligentes para vehículos eléctricos
- ↳ Aprobado para subvención OZEV


S.A.F.E.

CB


ADVISION DC CHARGER, AIR-COOLED

CÓDIGO DE PRODUCTO	TP-EVPD60KW	TP-EVPD120KW	TP-EVPD160KW	TP-EVPD200KW	TP-EVPD240KW
ENTRADA ELÉCTRICA					
Sistema de alimentación	3P+N+PE, TN/TT				
Tensión de alimentación	400 V AC (±15%)				
Frecuencia de alimentación	50/60 ±1 Hz				
Corriente nominal de entrada	100 A	200 A	265 A	300 A	335 A
Factor de potencia	≥0,98 al 50 – 100% de potencia de salida				
THD	<5% al 50 – 100% de carga completa				
Eficiencia de carga	≥94% a potencia nominal de salida				
SALIDA ELÉCTRICA					
Rango de tensión de salida	150–1000 V DC				
Corriente 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
Potencia máxima	60kW	120 kW	160 kW	200 kW	240 kW
Potencia máxima por conector	60kW	120 kW	160 kW	200 kW	240 kW
Tipo de conector	CCS2 / GBT / CHAdeMO				
Número de conectores / salidas	2				
Longitud del cable	5 m, otros opcionales				
CONECTIVIDAD Y COMUNICACIÓN					
Conectividad de red	Ethernet (RJ45) / Wi-Fi / 4G / BLE V5.0				
Protocolo de backend	OCPP 1.6J / 2.0 / 2.0.1				
INTERFAZ DE USUARIO Y CONTROL DE ACCESO					
Pantalla / HMI	Pantalla táctil LCD de 10" y pantalla LCD a color de 32"				
Indicación de estado LED	Indicación de estado LED				
RFID	RFID: ISO/IEC 14443 A/B; MIFARE, 13.56 MHz				
Autenticación y pago	App, código QR, autenticación MAC, pago con tarjeta (opcional)				
Medición	2 x medidor de energía CC, con marcado CE				
CONDICIONES AMBIENTALES					
Temperatura de funcionamiento	-25°C a 50°C				
Temperatura de almacenamiento	-30°C a 70°C				
Altitud	≤2000 m				
Humedad	5% a 95% sin condensación				
Protección contra ingreso e impacto	IP54, IK10 (pantalla excluida)				
Ruido	<70 dB				
SEGURIDAD Y PROTECCIÓN					
Protecciones integradas	MCCB 3P, 125 A	MCCB 3P, 250 A	MCCB 3P, 400 A	MCCB 3P, 500 A	MCCB 3P, 500 A
	Botón de parada de emergencia / RDC-DD, detección de fuga CC de 6 mA / Protección contra sobretensión y subtenión / Protección contra sobrecorriente / Verificación continua de continuidad PE de salida / Dispositivo de protección contra sobretensiones (DPS), Tipo 2, con fusible / 2 x Monitorización de aislamiento / Monitorización de temperatura				
Seguridad física y acceso	Tornillos de fijación traseros no accesibles tras la instalación				
Protección ambiental especial	Acero galvanizado, con recubrimiento en polvo, resistente a niebla salina				

ADVISION DC CHARGER, AIR-COOLED

CÓDIGO DE PRODUCTO

⌵ 60kW	⌵ 120kW	⌵ 160kW	⌵ 200kW	⌵ 240kW
TP-EVPD60KW	TP-EVPD120KW	TP-EVPD160KW	TP-EVPD200KW	TP-EVPD240KW

☰ DATOS MECÁNICOS					
Dimensiones	1015 x 638 x 2060 mm				
Peso	330kg	400 kg	424 kg	560 kg	600 kg
Montaje	Montaje en suelo				
Gestión de cables	Soporte de cable retráctil con cerradura				
Sistema de refrigeración	Refrigeración por aire forzado				
☰ CUMPLIMIENTO NORMATIVO Y ESTÁNDARES					
Protocolo de carga compatible	ISO 15118; DIN 70121; GB/T 27930; CHAdeMO 0.9 / 1.0				
Conformidad regulatoria	IEC 61851-1; IEC 61851-23; IEC 61851-21-2				
Certificación	CE Marked (LVD, EMC, RoHS)				

Fin de la tabla