

ADVISION DC CHARGER

600KW

REFRIGERACIÓN LÍQUIDA, 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

- Los conectores duales permiten la carga simultánea de dos vehículos
- Compatible con equilibrio de carga dinámico y gestión de carga estática
- 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"
- Soporte para hasta 4 conectores
- Compatible con múltiples opciones de salida: CCS2, GBT y CHAdeMO
- Garantía de 3 años con extensión opcional de 2 años
- Aprobado para subvención OZEV

ADVISION DC CHARGER, LIQUID-COOLED

⌘ 600KW

CÓDIGO DE PRODUCTOTP-EVPD600KW (Liquid-Cooled)

⌘ 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	2 x 500 A
Factor de potencia	≥0,98 al 50 – 100% de potencia de salida
THD	<5% al 50 – 100% de carga completa
Eficiencia de carga	≥96% a potencia nominal de salida
⌘ SALIDA ELÉCTRICA	
Rango de tensión de salida	150–1000 V DC
Corriente máxima	CCS2: 500 A (Refrigeración líquida) GBT: 500 A (Refrigeración líquida) CHAdeMO: 200 A
Potencia máxima	600 kW
Potencia máxima por conector	600 kW (4 x 150 kW simultáneos)
Tipo de conector	CCS2 / GBT / CHAdeMO
Número de conectores / salidas	4
Longitud del cable	5 m, otros opcionales
⌘ CONECTIVIDAD Y COMUNICACIÓN	
Conectividad de red	Ethernet (RJ45) / Wi-Fi / 4G
Protocolo de backend	OCPP 1.6J / 2.0 / 2.0.1
⌘ INTERFAZ DE USUARIO Y CONTROL DE ACCESO	
Pantalla / HMI	Pantalla táctil LCD de 5"
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	Botón de parada de emergencia / MCCB 3P, 2 x 630 A / RDC-DD, detección de fuga CC de 6 mA / Protección contra sobretensión y subtensión / 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	Puerta con cerradura de llave
Protección ambiental especial	Acero galvanizado, con recubrimiento en polvo, resistente a niebla salina

Continúa en página 2

ADVISION DC CHARGER, LIQUID-COOLED

⌵ 600KW

CÓDIGO DE PRODUCTOTP-EVPD600KW (Liquid-Cooled)

☰ DATOS MECÁNICOS	
Dimensiones	2320 x 1063 x 2250 mm
Peso	1212 kg
Montaje	Montaje en suelo
Gestión de cables	Soporte de cable retráctil con cerradura
Sistema de refrigeración	Refrigeración líquida
☰ 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