

DC MOBILE CHARGER, SINGLE

60KW

 MÓVIL

 FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO / MAYO 2026

 **Confiable**

Fiabilidad
del Producto

99%

 **Con Conectividad en la Nube**

Supervisión
y Asistencia

24/7

 **Construido Para Durar**

Vida Útil
del Servicio

10 Años

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- ↳ Protocolo estándar ISO-15118
- ↳ Integración perfecta con el protocolo OCPP 1.6J / 2.0 / 2.0.1
- ↳ Conexión trifásica
- ↳ Detección integrada de fallos PME
- ↳ Gestión de cables incluida
- ↳ Pantalla táctil LCD de 7"
- ↳ Ventiladores de refrigeración por aire
- ↳ Garantía de 3 años con extensión opcional de 2 años
- ↳ Totalmente conforme con la normativa de puntos de carga inteligente para vehículos eléctricos

DC MOBILE CHARGER, SINGLE

⌂ 60kW

CÓDIGO DE PRODUCTO

TP-EVPD060KW

⌄ 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 de entrada nominal	100 A
Factor de potencia	≥0.98 at 50 – 100% output power
DHT	<5% at 50 – 100% full load
Eficiencia de carga	≥94% at nominal output power
⌄ SALIDA ELÉCTRICA	
Rango de tensión de salida	150–1000 V DC
Corriente máxima	CCS2: 150 A, GBT: 150 A, CHAdeMO: 150 A
Potencia máxima	60 kW
Tipo de conector	CCS2, GBT, CHAdeMO
Número de conectores / Salidas	1
Longitud del cable	5 m, otros opcional
⌄ CONECTIVIDAD Y COMUNICACIÓN	
Conectividad de red	Ethernet (RJ45), Wi-Fi, 4G
Protocolo backend	OCPP 1.6J / 2.0 / 2.0.1
⌄ INTERFAZ DE USUARIO Y CONTROL DE ACCESO	
Pantalla / HMI	Pantalla táctil LCD de 7"
RFID	RFID: ISO / IEC 14443 A/B; MIFARE, 13.56 MHz
Autenticación y pago	App, código QR, autenticación MAC (opcional), pago con tarjeta (opcional)
Medición	Medidor de energía CC, marcado CE
⌄ CONDICIONES AMBIENTALES	
Temperatura de funcionamiento	–25°C a 55°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 / 2 x RCBO, 3P+N, curva C, 63 A, 300 mA, tipo A / 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 (SPD), Tipo 2, fusible / Monitorización de aislamiento / Monitorización de temperatura 2 uds. (Opcional)
Seguridad física y control de acceso	–
Protección ambiental especial	–

Continúa en la página 2

DC MOBILE CHARGER, SINGLE

⌂ 60kW

CÓDIGO DE PRODUCTO

TP-EVPD060KW

☰ DATOS MECÁNICOS	
Dimensiones	670 x 965 x 1210 mm
Peso	180 kg
Montaje	Móvil
Gestión de cables	Soporte de cable
Sistema de refrigeración	Refrigeración por aire forzado
☰ CONFORMIDAD Y NORMAS	
Compatibilidad con protocolos de carga	ISO 15118; DIN 70121; GB/T 27930; CHAdeMO 0.9 / 1.0
Conformidad normativa	IEC 61851-1; IEC 61851-23; IEC 61851-21-2
Certificación	CE Marked (LVD, EMC, RoHS)

Fin de la tabla