



Cargador 60kW DC

Nuestros Cargadores DC de 60kW son una solución **3 en 1** con una eficiencia del 95%. Incorporan dos conectores de carga rápida DC con una potencia máxima de salida de 60kW, para aplicaciones en las que se requiere una recarga más rápida.

Este cargador también incluye una toma AC de 22kW con cable integrado para una recarga más lenta.



Público



Flota



En Transito

Características principales:

- **Modo de Carga Rápida:** ofrece opciones de configuración flexibles con dos conectores de carga rápida DC
- **Modo de Carga Lenta:** ofrece una toma AC Tipo 2 de 22kW para una recarga más lenta o para vehículos que no aceptan carga rápida
- **Menor Esfuerzo:** retracción automática del brazo para facilitar el uso
- **Protección del Cable:** reduce la curvatura y es resistente a la intemperie
- **Compatibilidad:** este cargador es compatible con el 99% de los VE, garantizando una amplia cobertura de mercado

4G GSM	Wi-Fi	DC CHARGING	200 AMP RATED	5 YEAR WARRANTY
ETHERNET	60kW	OCPP 1.6J	IP55 RATING	IK10 RATING

*Garantía in situ de 5 años para toda la envolvente y los componentes, excepto los módulos de potencia. Los módulos de potencia están cubiertos por una garantía de 3 años o 10.000 horas frente a defectos de fabricación y averías. La garantía in situ requiere que se realice un mantenimiento periódico, asegurando que los filtros de aire se mantengan limpios y que se inspeccione anualmente la posible existencia de conexiones sueltas.





Hasta 60kW de Potencia

Ofreciendo una experiencia de carga rápida, estable y sencilla.



Protección Avanzada

Protección ante subtensión, sobrevoltaje, sobrecorriente en DC, exceso de temperatura y picos eléctricos



Facilidad de Uso

Con una interfaz de pantalla de 7", permite una instalación, configuración y puesta en marcha sencillas.



Alto Rendimiento

Funcionando con una eficiencia del 95% y una corriente de salida máxima de 200A

Código Producto

Descripción

EVPDCF60BGR

Pro Charger DC - instalación en suelo, 60kW, trifásico, 4G, tarjeta SIM

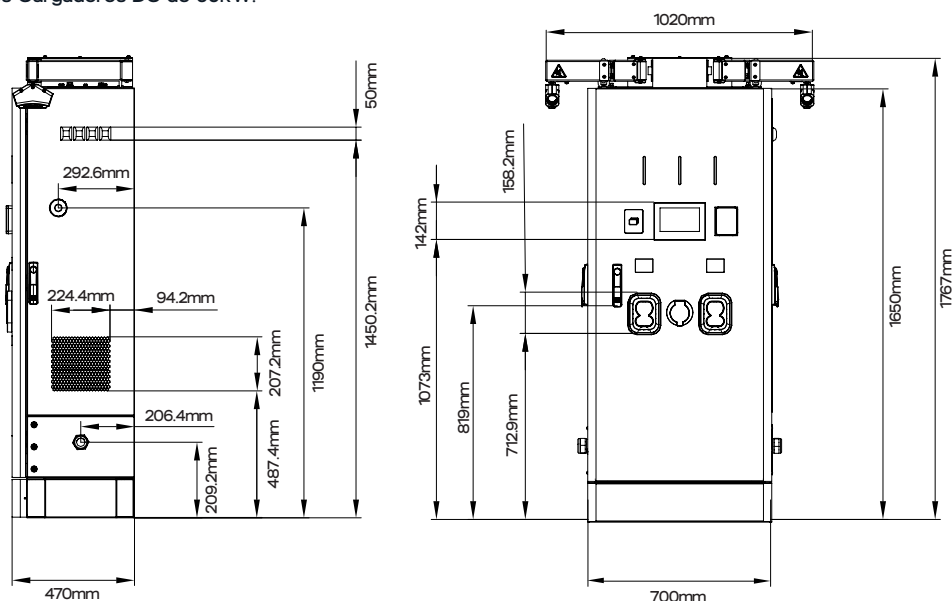
EVPDCF60BGRP

Pro Charger DC de suelo, 60kW, trifásico, 4G, tarjeta SIM y Terminal de Pago

La Gestión del Cable se suministra de serie en los Cargadores DC de 60kW.

Resumen

Fase/Voltaje	Trifásico
Potencia	1x60kW o 2x30kW & 1x22kW
Tipo de Conexión	CCS-2
Corriente Entrada	AC 91A
Protocolo	OCCP 1.6J
Color	Plata / Blanco
Material	Aleación de aluminio



Cargador 60kW DC

Características Principales

- Amplio rango de tensión de salida de 150-1000Vdc
- Configuración flexible
- Sistema de Gestión de Cable de serie
- Disponible opción con Terminal de Pago

Con tecnología Monta. Otros sistemas de gestión disponibles bajo solicitud. Para más información, contacte con nosotros o hable con su representante local.



Especificaciones

Información General	EVPDCW60BGR	EVPDCW60BGRP
Potencia de Entrada	400Vac±10%, Trifásico, 50/60Hz. LI+L2+L3+N+PE	
Corriente Nominal de Entrada	AC 91A para salida 60kW o AC 121A para salida 80kW	
Factor de potencia	≥0.99 @ Carga Competa	
Eficiencia	97%	
Tipo de red	TN-S, TN-C-S, TT, IT	
Tipo de conector	CCS2+CCS2 o CCS2*2 + Tipo2	
Potencia nominal	CCS2: 60kW max, Tipo2: 22kW	
Voltaje de salida	CCS2:150-1000Vdc	
Corriente de salida	CCS2: 200A max	
Interfaz de usuario	EVPDCW60BGR	EVPDCW60BGRP
Pantalla	Pantalla táctil de 7 pulgadas	
Idioma admitido	Inglés (otros idiomas disponibles bajo petición)	
Botón y conmutador	Botón de Emergencia	
Autenticación de usuario	RFID, App o Tarjeta de Crédito (opcional)	
Lector RFID	ISO/IEC 14443 A/B, ISO/IEC 18092, IEC/ISO 15693	
Comunicación	EVPDCW60BGR	EVPDCW60BGRP
Interfaz de red	4G, Wi-Fi, Ethernet	
Protocolo (EVSE & Backend)	OCPP 1.6J	
Protocolo (EVSE & EV)	DIN 70121, ISO 15118	
Funcionamiento	EVPDCW60BGR	EVPDCW60BGRP
Temperatura de funcionamiento	-30°C - 50°C (reducción de potencia por encima de 50°C)	
Temperatura de almacenamiento	-40°C - 70°C	
Humedad	5% ~ 95% sin condensación	
Altitud	≤2000m	
Mecánica	EVPDCW60BGR	EVPDCW60BGRP
IP Rating	IP55	
IK Rating	IK10	
Refrigeración	Aire forzado	
Longitud del cable de carga	5.5m	
Rango Sistema de gestión del cable	Cable de 5,5m con un alcance operativo aproximado de 4m	
Dimensiones (An x Al x F)	700*470*1650mm (sin sistema de Gestión del Cable) 1020*470*1770mm (con sistema de Gestión del Cable)	
Peso	Approx. 245kg (excluding cable management and power modules) Approx. 33kg (cable management system)/ Approx. 15kg per power module	
Instalación	Instalación en suelo	
Normativa	EVPDCW60BGR	EVPDCW60BGRP
Normativas y conformidad	EN IEC 61851-1, EN IEC 61851-21-2, EN IEC 61851-23, LVD 2014/35/EU, RED 2014/53/EU, CE	
Certificación	CE (RED 2014/53/EU), CB, UKCA, PTB	