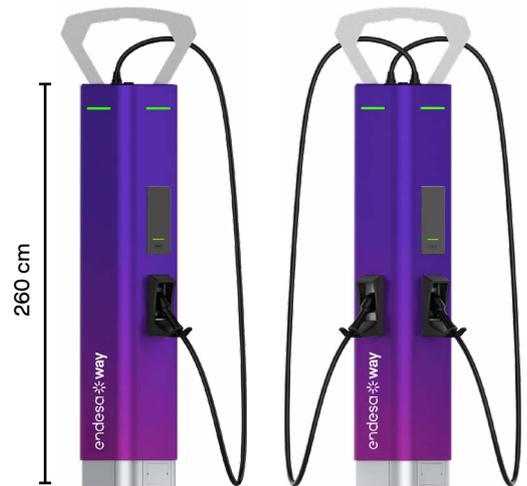


# Waypump 360 S

Hoja de datos

## El futuro de la carga ultrarrápida

Endesa X Way Waypump 360 S es una estación de carga distribuida ultrarrápida de CC para vehículos eléctricos que da una experiencia de carga perfecta de hasta 360kW por salida única. Disponible en dos versiones diferentes con una salida de 360kW y 2x 200kW. Es compatible con todos los estándares de carga principales de vehículo eléctricos que pueden cargar en CC disponibles en el mercado. Endesa X Way Waypump 360 S permite la carga de CC en paralelo, lo que da la posibilidad de cargar dos vehículos al mismo tiempo. Altas prestaciones, sin compromisos. Compacto, fiable y con diferentes opciones de conectividad, Endesa X Way Waypump 360 S ofrece un control activo al usuario y servicio de asistencia remota.



Configuración	Salida
Caja de alimentación + dispensador de salida única + unidad de refrigeración	1x CCS2 hasta 360kW refrigerado por líquido
Caja de alimentación + dispensador de salida doble	2x CCS2 hasta 200kW por salida

## ¿Por qué Waypump 360 S?

### Fiable

Sistema de bloqueo que evita la desconexión no autorizada de los enchufes durante la carga.

Asistencia técnica remota disponible los 7 días de la semana.

Carcasa totalmente resistente a la intemperie, perfecta para instalación en exteriores.

### Intuitivo

Pantalla táctil LCD de 10,1" que guía al usuario a través del proceso de carga

Experiencia de usuario intuitiva

### Conectado

Comunicación en tiempo real con la plataforma de carga inteligente Endesa X Way a través de 4G.

Posibilidad de gestionar el proceso de carga a través de App móvil y tarjeta RFID.

Integración con los portales de gestión web de Endesa X Way para un control completo de la experiencia de carga, incluyendo la configuración de los parámetros del cargador y el acceso a los detalles del historial de carga

### Versátil

Configuración de hasta dos salidas con posibilidad de carga paralela de CC.

## Especificaciones de los dispensadores

<b>Configuración</b>		
<b>Configuración de salida</b>	> 1 x CCS2 (refrigerado por líquido)	2x CCS2
<b>Tensión de salida</b>	> 200-1000Vcc	200-1000Vcc
<b>Corriente de salida CC</b>	> 500A Máx.	200A Máx. por salida
<b>Potencia de salida CC</b>	> 360kW Máx.	200kW Máx. por salida
<b>División de potencia</b>	> N/D	Posibilidad de carga simultánea de CC para dos vehículos
<b>Longitud cable carga</b>	> 4,5m	
<b>Pantalla</b>	> Pantalla táctil 10,1 LCD	
<b>Lector RFID</b>	> Lector RFID ISO/IEC 14443 A/B Mifare	
<b>Conectividad</b>	> 4G, Wi-Fi, Ethernet	
<b>Protocolo</b>	> OCPP1.6J	
<b>Temperatura de funcionamiento</b>	> -30 °C / +55 °C (reducción por encima de 50 °C)	
<b>Humedad</b>	> 5 %-95 % sin condensación	
<b>Altitud</b>	> <3000m (reducción por encima de 2000m)	
<b>Dimensiones (An x Al x Pr)</b>	> Dispensador: 725x2597x504mm Unidad de refrigeración: 533x878x375mm	Dispensador: 725x2597x504mm
<b>Peso</b>	> Dispensador: 175kg Unidad de refrigeración: 62kg	Dispensador: 182kg
<b>Protección carcasa</b>	> IP55 / IK10	
<b>Instalación</b>	> Montado en el suelo	
<b>Certificación</b>	> Marcado CE	

## Especificaciones de la caja de alimentación

### Configuración



<b>Valor nominal de entrada</b>	>	400 Vca $\pm$ 10%, trifásica, 50/60Hz, 2x (L1+L2+L3+N+PE)
<b>Factor de potencia</b>	>	0,99 a potencia de salida nominal
<b>THD (Distorsión Armónica Total) de corriente</b>	>	$\leq$ 5 % a potencia de salida nominal
<b>Eficiencia</b>	>	$\geq$ 95 % a potencia de salida nominal
<b>Canal de salida</b>	>	Hasta 6 canales
<b>Tensión de salida</b>	>	200-1000Vcc
<b>Corriente de salida CC</b>	>	Hasta 500A por canal
<b>Potencia de salida CC</b>	>	360kW Máx.
<b>Interfaz de red</b>	>	Ethernet a unidad usuario
<b>Temperatura de funcionamiento</b>	>	-30 °C / +55 °C (reducción por encima de 50 °C)
<b>Humedad</b>	>	5 %-95 % sin condensación
<b>Dimensiones</b>	>	1564x2046x1176mm (AnxAlxPr)
<b>Peso</b>	>	Caja de alimentación (sin módulos): aprox. 660kg Módulo: 180kg
<b>Protección carcasa</b>	>	IP55 / IK10
<b>Instalación</b>	>	Montado en suelo
<b>Certificación</b>	>	Marcado CE