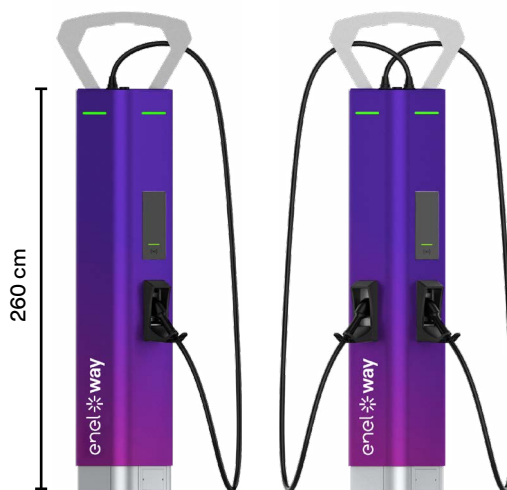


# Waypump 360 S

Scheda tecnica

## Il futuro della ricarica ultra-veloce

Enel X Way Waypump™ 360 S è una stazione di ricarica distribuita ultraveloce in corrente continua per veicoli elettrici, che offre un'esperienza di ricarica continua fino a 360 kW su ciascuna uscita. È disponibile in due distinte versioni, una potenza in uscita fino a 360kW e due con potenza in uscita fino a 200 kW. È compatibile con tutti i principali standard di ricarica in corrente continua per veicoli elettrici disponibili sul mercato. Enel X Way Waypump™ 360 S consente la ricarica parallela in corrente continua, offrendo, quindi, la possibilità di ricaricare due veicoli contemporaneamente. Prestazioni elevate, e nessun compromesso. Compatta, affidabile e con diverse opzioni di connettività, Enel X Way Waypump™ 360 S offre un controllo attivo da parte dell'utente e un servizio di assistenza remota.



Configurazione	Uscita
Scatola di alimentazione + colonnina a una uscita + gruppo di raffreddamento	1 presa di ricarica CCS2 fino a 360 kW con raffreddamento a liquido
Scatola di alimentazione + colonnina a doppia uscita	2 prese di ricarica CCS2 fino a 200 kW per ciascuna uscita

## Perché scegliere Waypump 360 S?

### Perché è affidabile

Sistema di blocco che evita lo scollegamento non autorizzato dei cavi alla batteria durante la ricarica.

Assistenza tecnica da remoto disponibile 7 giorni su 7.

Involucro protettivo completamente impermeabile, ideale per l'installazione all'esterno.

### Perché è intuitiva

Touch screen a cristalli liquidi da 10.1 pollici che guida l'utente nel processo di ricarica

Per garantire all'utente un'esperienza senza intoppi

### Perché è connessa

Connettività in tempo reale con la piattaforma di ricarica intelligente Enel X Way grazie alla connessione 4G.



Possibilità di gestione delle procedure di ricarica tramite app e scheda RFID.

L'integrazione con il pannello di controllo digitale di Enel X Way offre un controllo completo del processo di ricarica.

### Perché è versatile

Configurazione fino a due uscite con possibilità di ricarica parallela in corrente continua.

## Specifiche di prodotto della colonnina

<b>Configurazione</b>		
<b>Configurazione di uscita</b>	> 1 presa di ricarica CCS2 (con raffreddamento a liquido)	2 prese di ricarica CCS2
<b>Tensione di uscita</b>	> 200-1000 V in corrente continua	200-1000 V in corrente continua
<b>Corrente continua in uscita</b>	> Fino a 500 A	Fino a 200 A per ciascuna uscita
<b>Potenza continua in uscita</b>	> Fino a 360 kW	Fino a 200 kW per ciascuna uscita
<b>Power split</b>	> N/A	Possibilità di ricarica simultanea di due veicoli in corrente continua
<b>Lunghezza cavo di ricarica</b>	> 4,5m	
<b>Display</b>	> Touch screen a cristalli liquidi da 10,1 pollici	
<b>Lettore RFID</b>	> Lettore RFID a norma dello standard ISO/IEC 14443 A/B Mifare	
<b>Connettività</b>	> 4G, Wi-Fi, Ethernet	
<b>Protocollo</b>	> OCPP1.6J	
<b>Temperatura di funzionamento</b>	> -30°C / +55°C (declassamento con temperatura superiore a 50°C)	
<b>Umidità</b>	> non condensante 5%-95%	
<b>Altitudine</b>	> <3000 m (declassamento ad altitudine superiore a 2000m)	
<b>Dimensioni</b>	> Colonnina: 725x2597x504 mm Gruppo di raffreddamento: 533x878x375 mm	Colonnina: 725x2597x504 mm
<b>Peso</b>	> Colonnina: 175 kg Gruppo di raffreddamento: 62 kg	Colonnina: 182 kg
<b>Grado di protezione:dell'involucro</b>	> IP55 / IK10	
<b>Installazione</b>	> Montaggio a terreno	
<b>Certificazione</b>	> Marcatura CE	

## Specifiche di prodotto della scatola di alimentazione

### Configurazione



<b>Valori d'ingresso</b>	>	400VAC±10%, alimentazione trifase, 50/60Hz, 2x (L1+L2+L3+N+PE)
<b>Fattore di potenza</b>	>	0,99 con potenza nominale in uscita
<b>THD di corrente</b>	>	≤5% con potenza nominale in uscita
<b>Efficienza</b>	>	≥95% con potenza nominale in uscita
<b>Canale di uscita</b>	>	Fino a 6 canali
<b>Tensione di uscita</b>	>	200-1000 V in corrente continua
<b>Corrente continua in uscita</b>	>	Fino a 500 A per ciascun canale
<b>Potenza continua in uscita</b>	>	Fino a 360 kW
<b>Interfaccia di rete</b>	>	Ethernet ad unità utente
<b>Temperatura di funzionamento</b>	>	-30 °C / +55 °C (declassamento con temperatura superiore a 50°C)
<b>Umidità</b>	>	non condensante 5%-95%
<b>Dimensioni</b>	>	1564x2046x1176 mm (LxPxA)
<b>Peso</b>	>	Scatola di alimentazione (senza moduli): circa 660 kg Modulo: 180 kg
<b>Grado di protezione:dell'involucro</b>	>	IP55 / IK10
<b>Installazione</b>	>	Nel seminterrato
<b>Certificazione</b>	>	Marcatura CE