

Waypump 150 H

Scheda tecnica

Ricarica veloce e all'avanguardia

Enel X Way Waypump™ 150 H sono stazioni di ricarica multistandard in Corrente Continua (DC) per veicoli elettrici che offrono un'esperienza di ricarica pratica, erogando fino a 150 kW di potenza. Disponibile in diverse configurazioni di uscita per soddisfare ogni esigenza, è compatibile con tutti i principali standard di ricarica in DC dei veicoli elettrici sul mercato.

Waypump 150 H consente la ricarica in parallelo, offrendo agli utenti la possibilità di ricaricare due veicoli contemporaneamente; la configurazione Trio include, inoltre, un connettore Tipo 2 in Corrente Alternata (AC) nella versione con cavo. Alte prestazioni, senza compromessi. Waypump 150 H, compatta, affidabile ed efficiente, offre il controllo attivo da parte dell'utente e il servizio di assistenza da remoto.



Configurazioni Enel X Way Waypump™ 150

| CONFIGURAZIONE | CONNETTORI DI USCITA IN DC | CONNETTORI DI USCITA IN AC |
|----------------|----------------------------|----------------------------|
| 1 | CCS2 | Non presente |
| 2 | CCS2 + CCS2 | Non presente |
| 3 | CCS2 + CHAdeMO | Non presente |
| 4 | CCS2 + CCS2 | Tipo 2 |
| 5 | CCS2 + CHAdeMO | Tipo 2 |

Usò Previsto

Privato

Stazione di ricarica installata in un'area privata, disponibile per un gruppo di utenti limitato, solo per la ricarica privata.

Pubblico

Stazione di ricarica installata in un'area pubblica o in un'area privata con accesso pubblico, aperta a ogni tipo di clientela.

Perché Scegliere Waypump 150 H?

Affidabile

Sistema di bloccaggio che impedisce a persone non autorizzate di scollegare le spine durante la ricarica

Servizio di assistenza tecnica da remoto disponibile 24 ore su 24, 7 giorni su 7

Struttura completamente impermeabile, perfetta per l'installazione all'aperto

Intuitiva

Schermo da 15" con 4 pulsanti che guidano l'utente nel processo di ricarica

User experience ideale

Connessa

Comunicazione in tempo reale con la piattaforma di ricarica smart di Enel X Way tramite 4G

Possibilità di gestire le procedure di ricarica tramite app per dispositivi mobili o scheda RFID

Integrazione con le dashboard web di Enel X Way per un controllo completo dell'esperienza di ricarica, inclusi l'impostazione dei parametri di ricarica e l'accesso ai dettagli della cronologia di ricarica

Versatile

Due configurazioni di uscita disponibili

Specifiche del prodotto

| | |
|---|--|
| Valori in ingresso | > Trifase / 400 V AC ($\pm 10\%$) / 50 Hz ($\pm 5\%$) |
| Fattore di potenza | > $>0,98$ con correzione PFC |
| Corrente THD | > $<13\%$ alla potenza nominale di uscita |
| Rendimento | > 95,7% a 400 V (potenza nominale) > 95,8% a 800 V (potenza nominale) |
| Configurazioni di uscita | > Disponibile in tre configurazioni: CCS2 (DC) CCS2 (DC) + CCS2 (DC) CCS2 (DC) + CHAdeMO (DC) Possibilità di aggiungere un'uscita in AC tramite il connettore Tipo 2 (versione Trio) |
| Tensione in uscita | > CCS2: 1000 V DC > CHAdeMO: 500 V DC |
| Corrente in uscita in DC | > CCS2: 500 A max > CHAdeMO: 125 A max |
| Potenza in uscita in DC | > CCS2: 150 kW max > CHAdeMO: 50 kW max |
| Corrente in uscita in AC | > 32 A max |
| Potenza in uscita in AC | > 22 kW max |
| Ricarica in parallelo | > Possibilità di ricarica in DC simultanea per due veicoli. Per la Waypump FLEXI 150 TRIO è inoltre possibile la ricarica di un terzo veicolo in AC |
| Lunghezza del cavo di ricarica | > 5 m |
| Display | > Schermo da 15" con 4 pulsanti |
| Lettore RFID | > Lettore RFID disponibile |
| Connettività | > GPRS/3G/4G |
| Protocollo | > OCPP1.6J |
| Temperatura di esercizio | > Da $-30\text{ }^{\circ}\text{C}$ a $+55\text{ }^{\circ}\text{C}$ |
| Umidità relativa | > 10% - 90% |
| Dimensioni | > 2185 x 420 x 663 (nella parte inferiore)/854 (nella parte superiore) mm (HxLxP) |
| Protezione della struttura esterna | > IP54 > IK10 |
| Contatore | > Contatore in DC con approvazione PTB (in corso) > Contatore in AC con certificato MID |
| Installazione | > Installazione a terra |
| Certificazione | > Certificazione CE |

- > La potenza massima in corrente continua erogabile dalla stazione di ricarica è sempre di 150 kW, anche in caso di ricarica in parallelo
- > Questo prodotto ha un design modulare: scegliendo la configurazione con il case da 300kW, si ha la possibilità di aumentare la sua potenza in uscita in DC semplicemente aggiungendo ulteriori power stacks