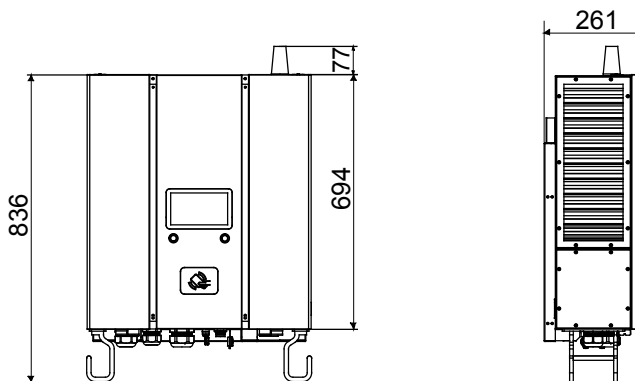




I prodotti I-FAST sono le soluzioni JOINON per la ricarica rapida in corrente continua ideali per ricaricare tutti i tipi di veicoli elettrici dotati di sistemi ad alta tensione in parcheggi privati o pubblici ad alta rotazione, autostrade, superstrade e aree di servizio. L'offerta comprende wallbox fino a 30 kW e stazioni fino a 180 kW. Sono caratterizzate da un design elegante e da finiture che le rendono un prodotto di arredo urbano ed extraurbano, con un display grafico per una migliore User Experience e fruizione dei servizi per l'utente EV Driver.

| Specifiche potenza ingresso AC | | - Ambientale | |
|---------------------------------|--|--------------------------|---|
| Tensione di ingresso | 3Φ 380 ± 415 Vac | Temperatura di esercizio | -30°C ÷ +50°C |
| Connessione in ingresso AC | 3P+N+PE (Configurazione Wye), TN/TT | Umidità | 5% ÷ 95% RH, senza condensa |
| Max. Corrente in ingresso | 3Φ 40A | Altitudine | ≤ 2.000 m |
| Frequenza | 50/60 Hz | Grado di protezione | IP55 |
| Fattore di potenza | > 0.99 | Resistenza agli urti | IK10 (non include schermo & modulo RFID) |
| Efficienza | >94% | Metodo di raffreddamento | Raffreddamento a ventola |
| Power specification - DC output | | - Meccanica | |
| Intervallo tensione in uscita | CCS2: 150 ÷ 950 Vdc CHAdeMO: 150~500Vdc | Dimensioni | 610 mm x 230 mm x 690 mm |
| Max corrente in uscita | CCS2: 80A-CHAdeMO: 60A | Peso | 88 kg |
| Potenza max di uscita | 30 kW | Lunghezza cavo | 4 m |
| Precisione Tensione/Corrente | ±2% | - Protezioni | |
| Interfaccia utente & controllo | | Protezioni in ingresso | OVP, OPP, OTP, UVP, SPD |
| Schermo | 7" grafico | Protezioni in uscita | SCP, OCP, OVP, LVP, OTP, IMD |
| Pulsanti | Pulsanti di funzionamento / Pulsante di arresto di emergenza | - Normative | |
| Autenticazione utente | RFID: support ISO 14443A/B, ISO 15693, FeliCa Lite-S (RCS966), OCPP 1.6 JSON, QR Code, App | Accessibilità | - |
| Misuratore energia | Misuratore DC integrato | Sicurezza | CE, CB |
| Comunicazione | | - Certificato | IEC 61851-1, IEC 61851-23, IEC 61851-21-2 |
| Esterna | Ethernet, Wi-Fi e 4G | Interfaccia di ricarica | DIN 70121, ISO 15118-2 |
| Interna | CAN bus / RS485 | Nazionali | - |
| Soluzione pagamenti | | - | - |
| Terminale di pagamento | No | - | - |

DIMENSIONALE



SIMBOLOGIA TECNICA

IK

IK10 (non include schermo & modulo RFID)

IP55

MARCHI/APPROVAZIONI

CE