



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 480 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 587A | Altitudine | ≤ 2.000 m |
| Frequenza | 50 Hz / 60 Hz | Grado di protezione | IP55 |
| Fattore di potenza | > 0.99 | Resistenza agli urti | IK10 (non include schermo & modulo RFID) |
| Efficienza | >95% | Metodo di raffreddamento | Raffreddamento a ventola |
| Power specification - DC output | | Meccanica | |
| Intervallo tensione in uscita | CCS2: 150 ÷ 950 Vdc | Dimensioni | 800 mm x 1036 mm x 2100 mm |
| Max corrente in uscita | CCS2: 500A (liquido) | Peso | ≤660 kg |
| Potenza max di uscita | 320 kW | Lunghezza cavo | 4 m |
| Precisione Tensione/Corrente | ±2% | Protezioni | |
| Interfaccia utente & controllo | | Protezioni in ingresso | OVP, OCP, OPP, OTP, UVP, RCD, SPD |
| Schermo | 7" LCD | 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, OCPP 1.6 JSON, OCPP 2.0.1, QR Code, App | Accessibilità | Altezza ridotta dei componenti per accessibilità universale |
| Misuratore energia | DC PTB Meter | Sicurezza | CE, CB |
| Comunicazione | | - Certificato IEC 61851-1, IEC 61851-23, IEC 61851-21-2 | |
| Esterna | Ethernet, Wi-Fi and 4G | Interfaccia di ricarica | DIN 70121, ISO 15118-2 |
| Interna | CAN bus / RS485 | Direttive nazionali | |
| Soluzione pagamenti | | - | |
| Terminale di pagamento | No | | |

DIMENSIONALE



SIMBOLOGIA TECNICA

IP **IK**

IP55

IK10 (non include schermo & modulo RFID)

MARCHI/APPROVAZIONI



GEWISS S.p.A. Via Domenico Bosatelli 1
24069 Cenate Sotto - Bergamo - Italy
tel. +39 035 94 61 11 fax +39 035 94 69 09
Società soggetta alla direzione e coordinamento di
Polifin S.p.A

www.gewiss.com
sat@gewiss.com
aggiornamento del 24/06/2026

Dati, misure, disegni e foto sono riportati a mero
titolo informativo.
Potranno essere modificati in ogni momento.