



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 880A	Altitudine	≤ 2.000 m
Frequenza	50 Hz / 60 Hz	Grado di protezione	IP54
Fattore di potenza	> 0.99	Resistenza agli urti	IK10 (non include schermo & modulo RFID & POS)
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: 300A (picco 500A)	Peso	≤985 kg
Potenza max di uscita	480 kW	Lunghezza cavo	7 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	Misuratore DC integrato	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	UK Public CP Regulation 2023 (requisiti produttore)
Soluzione pagamenti			
Terminale di pagamento	Si, Payter Apollo Polar		

DIMENSIONALE



SIMBOLOGIA TECNICA

IP **IK**

IP54

IK10 (non include schermo & modulo RFID & POS)

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.