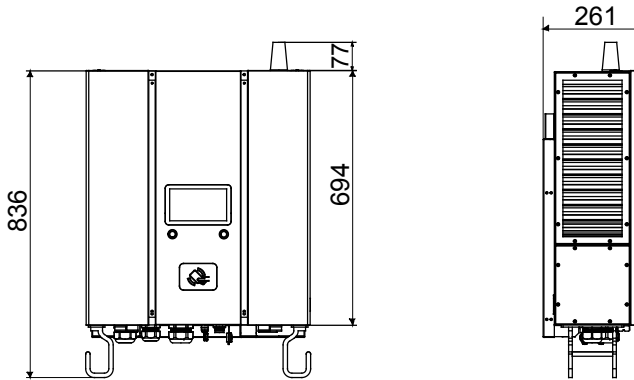




I-FAST products are JOINON's DC fast-charging solutions ideal for charging all types of electric vehicles equipped with high-voltage systems in private or public high-rotation parking lots, highways and service areas. The offer consists of wallboxes up to 30 kW and stations up to 180 kW. They feature an elegant design and finishes that make them an urban and extra-urban furnishing product, with a graphic display for a better User Experience and use of services for the EV Driver user.

Specyfikacja zasilania - wejście AC		- Środowiskowe	
wejście wyjściowe	3Φ 380 ± 415 Vac	Temperatura robocza	-30°C ± +50°C
Podłączenie wejścia AC	3P+N+PE (konfiguracja Wye), TN/TT	Wilgotność	5% ± 95% wilgotności względnej, bez kondensacji
Maksymalny prąd wejściowy	3Φ 40A	Wysokość	≤ 2.000 m
Impulsy	50 Hz / 60 Hz	Ochrona IP	IP55
Współczynnik mocy	> 0.99	Odporność na wstrząsy	IK10 (bez ekranu & modułu RFID)
Wydajność	>94%	Metoda chłodzenia	Chłodzenie wentylatorem
Specyfikacja zasilania - wyjście DC		- Mechaniczny	
Zakres napięcia wyjściowego	CCS2: 150 ± 950 Vdc CHAdeMO: 150~500Vdc	Wymiar	610 mm x 230 mm x 690 mm
Maksymalny prąd wyjściowy	CCS2: 80A CHAdeMO: 60A	Masa	88 kg
Maksymalna moc wyjściowa	30 kW	Długość kabla	4 m
Dokładność napięcia/prądu	±2%	Ochrona	-
Interfejs użytkownika & sterowanie		- Ochrona wejścia	
Wyświetlacz	wykres 7"	OVP, OPP, OTP, UVP, SPD	
Przyciski	Przyciski obsługi / przycisk zatrzymania awaryjnego	Ochrona wyjścia	
Uwierzytelnianie użytkownika RFID: support ISO 14443A/B, ISO 15693, FeliCa Lite-S (RCS966), OCPP 1.6 JSON, QR Code, App		SCP, OCP, OVP, LVP, OTP, IMD	
Licznik		Regulacja	
Licznik	Integrated DC Meter	Certyfikat	IEC 61851-1, IEC 61851-23, IEC 61851-21-2
Komunikacja		- Interfejs ładowania	
Zewnętrzny	Ethernet, Wi-Fi i 4G	DIN 70121, ISO 15118-2	
Wewnętrzne		Rozwiązanie zbliżeniowe	
Wewnętrzne	CAN bus / RS485	Payment terminal	Nie

DIMENSIONAL



TECHNICAL SYMBOLOGY

IP

IK

IP55

IK10 (bez ekranu & modułu RFID)

STANDARDS/APPROVALS

