# Product Data Sheet

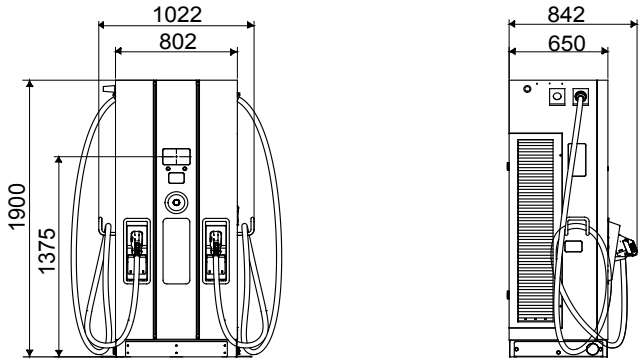
## GWJ9243W

JOINON

Produkty I-FAST to rozwiązania szybkiego ładowania prądem stałym firmy JOINON, idealne do ładowania wszystkich typów pojazdów elektrycznych wyposażonych w systemy wysokiego napięcia na prywatnych lub publicznych parkingach o dużej rotacji, autostradach i obszarach usługowych. Oferta obejmuje stacje Wallbox o mocy do 30 kW i stacje o mocy do 180 kW. Charakteryzują się one eleganckim wzornictwem i wykończeniami, które sprawiają, że są to produkty wyposażenia miejskiego i pozamiejskiego, z wyświetlaczem graficznym zapewniającym lepsze wrażenia użytkownika i korzystanie z usług dla kierowcy pojazdu elektrycznego.

| | | | |
|---|---|---|---|
| **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 174A | 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 | 800 mm x 650 mm x 1.900 mm |
| Maksymalny prąd wyjściowy | CCS2: 200A (szczytowe przy 250A) CHAdeMO: 120A | Masa | ≤420 kg |
| Maksymalna moc wyjściowa | 120 kW | Długość kabla | 4 m |
| Dokładność napięcia/prądu | ±2% | **Ochrona** | - |
| **Interfejs użytkownika & sterowanie** | - | Ochrona wejścia | OVP, OCP, OPP, OTP, UVP, RCD, SPD |
| Wyświeltacz | wykres 7" | Ochrona wyjścia | SCP, OCP, OVP, LVP, OTP, IMD |
| Przyciski | Przyciski obsługi / przycisk zatrzymania awaryjnego | **Regulacja** | - |
| Uwierzytelnianie użytkownika RFID: | support ISO 14443A/B, ISO 15693, FeliCa Lite-S (RCS966), OCPP 1.6 JSON, QR Code, App | Dostępność | - |
| Licznik | Integrated DC Meter | Bezpieczeństwo | CE, CB |
| **Komunikacja** | - | Certyfikat | IEC 61851-1, IEC 61851-23, IEC 61851-21-2 |
| Zewnętrzny | Ethernet, Wi-Fi i 4G | Interfejs ładowania | DIN 70121, ISO 15118-2 |
| Wewnętrzne | CAN bus / RS485 | Krajowy | - |
| **Rozwiązanie zbliżeniowe** | - | - | - |
| Terminal płatniczy | Nie | | |

## DIMENSIONAL




## TECHNICAL SYMBOLOGY

**IP**

IP55

IK10 (bez ekranu & modułu RFID)

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

www.gewiss.com
sat@gewiss.com
Last update 15/01/2025

Data, measures, designs and pictures are shown only as informative purposes, and could be changed without previous notice

## STANDARDS/APPROVALS