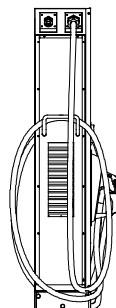
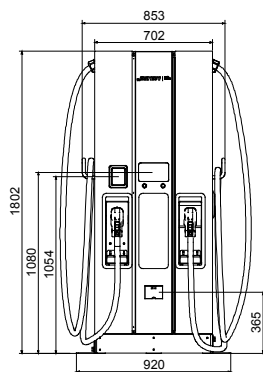
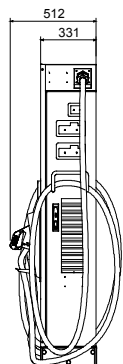




I-FAST-Produkte sind die DC-Schnelllade Lösungen von JOINON, die sich ideal zum Laden aller Arten von Elektrofahrzeugen mit Hochspannungssystemen auf privaten oder öffentlichen Parkplätzen mit hoher Auslastung, Autobahnen und Raststätten eignen. Das Angebot umfasst Wallboxen mit bis zu 30 kW und Stationen mit bis zu 180 kW. Sie zeichnen sich durch ein elegantes Design und eine hochwertige Verarbeitung aus, die sie zu einem urbanen und außerstädtischen Einrichtungsprodukt machen, mit einem grafischen Display für eine bessere Benutzererfahrung und Nutzung der Dienste für den EV-Fahrer.

| Leistungsspezifikation - AC Eingang |                                                                                                | Umgebungsbedingungen |                                           |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------------------|
| Eingangsspannung                    | 3P 380 + 415 Vac                                                                               | Betriebstemperatur   | -30°C + +50°C                             |
| AC Anschluss                        | 3P+N+PE (Stern), TN/TT                                                                         | Luftfeuchtigkeit     | 5% ÷ 95% RH, keine Kondensation           |
| Max. Eingangsstrom                  | 3Φ 115A                                                                                        | Max. Aufstellhöhe    | ≤ 2.000 m                                 |
| Frequenz                            | 50 Hz / 60 Hz                                                                                  | Schutzart            | IP55                                      |
| Leistungsfaktor                     | > 0.99                                                                                         | Schlagfestigkeit     | IK10 (ohne Bildschirm und RFID-Modul)     |
| Effizienz                           | >94%                                                                                           | Kühlmethode          | Lüfterkühlung                             |
| Leistungsspezifikation - DC Eingang |                                                                                                | Maße                 |                                           |
| Ausgangsspannungsbereich            | CCS2: 150 ÷ 950 Vdc                                                                            | Abmessungen          | 700 mm x 330 mm x 1.800 mm                |
| Max. Ausgangsstrom                  | CCS2: 150A                                                                                     | Gewicht              | 235 kg                                    |
| Maximale Ausgangsleistung           | 60 kW                                                                                          | Kabellänge           | 4 m                                       |
| Spannungs/Strom-Genauigkeit         | ±2%                                                                                            | Schutzgeräte         |                                           |
| Benutzeroberfläche und Steuerung    |                                                                                                | Eingang              | OVP, OCP, OPP, OTP, UVP, RCD, SPD         |
| Display                             | 7" LCD                                                                                         | Ausgang              | SCP, OCP, OVP, LVP, OTP, IMD              |
| Taster                              | Bedienungstasten / Not-Aus-Taster                                                              | Vorschriften         |                                           |
| Benutzer-Authentifizierung          | RFID: Unterstützt ISO 14443A/B, ISO 15693, FeliCa Lite-S (RCS966), OCPP 1.6 JSON, QR Code, App | Zugang               | -                                         |
| Zähler                              | Integrierter DC Meter                                                                          | Sicherheit           | CE, CB                                    |
| Kommunikation                       |                                                                                                | Zertifikate          | IEC 61851-1, IEC 61851-23, IEC 61851-21-2 |
| Extern                              | Ethernet, Wi-Fi und 4G                                                                         | Ladeschnittstelle    | DIN 70121, ISO 15118-2                    |
| Intern                              | CAN bus / RS485                                                                                | National             | -                                         |
| Kontaktlose Lösung                  |                                                                                                | -                    | -                                         |
| Payment Terminal                    | Nein                                                                                           |                      |                                           |

### Abmessungen



### Technische Symbole

IP

IP55

IK

IK10 (ohne  
Bildschirm und RFID-  
Modul)

Gewiss Deutschland GmbH  
Industriestrasse 2 - D-35799 Merenberg  
Tel: +49 6471 501 0  
Fax: +49 6471 501 636  
Das Unternehmen untersteht der Leitung und  
Koordinierung der Polifin S.p.A.

www.gewiss.com  
sat@gewiss.com  
Letzte Überarbeitung 26/07/2026

Daten, Messwerte, Zeichnungen und Bilder sind  
nur als informativ anzusehen und können  
jederzeit ohne Ankündigung geändert werden

