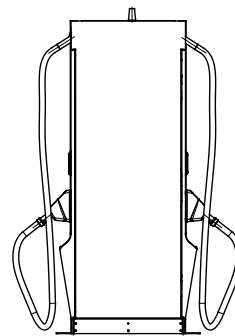
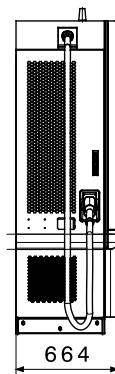
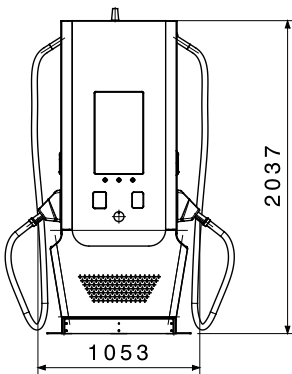




I-FAST-Produkte sind die DC-Schnelllade-lösungen von JOINON, die sich ideal zum Laden aller Arten von Elektrofahrzeugen mit Hochspannungssystemen auf privaten oder öffentlichen Parkplätzen mit hoher Auslastung, Autobahnen und Raststätten eignen. Das Angebot umfasst Wallboxen mit bis zu 30 kW und Stationen mit bis zu 480 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 460A	Max. Aufstellhöhe	≤ 2.000 m
Frequenz	50 Hz / 60 Hz	Schutzart	IP55
Leistungsfaktor	> 0.99	Schlagfestigkeit	IK10 (ohne Bildschirm und RFID-Modul)
Effizienz	>95%	Kühlmethode	Lüfterkühlung
Leistungsspezifikation - DC Eingang		- Maße	
Ausgangsspannungsbereich	CCS2: 150 ÷ 950 Vdc CHAdeMO: 150~500Vdc	Abmessungen	1053 mm x 664 mm x 2037 mm
Max. Ausgangsstrom	CCS2: 300A (picco 500A) CHAdeMO: 200A	Gewicht	765 kg
Maximale Ausgangsleistung	240 kW	Kabellänge	7 m
Spannungs/Strom-Genauigkeit	±2%	Schutzgeräte	
<b>Benutzeroberfläche und Steuerung</b>		Eingang	OVP, OCP, OPP, OTP, UVP, RCD, SPD
Display	21,5" LCD	Ausgang	SCP, OCP, OVP, LVP, OTP, IMD
Taster	Bedienungstasten / Not-Aus-Taster	Vorschriften	
Benutzer-Authentifizierung	RFID: support ISO 14443A/B, OCPP 1.6 JSON, OCPP 2.0.1, QR Code, App	Zugang	Reduzierte Bauteilhöhen für universelle Barrierefreiheit
Zähler	Integrierter DC Meter	Sicherheit	CE, CB
<b>Kommunikation</b>		-	Zertifikate
Extern	Ethernet, Wi-Fi und 4G	Ladeschnittstelle	IEC 61851-1, IEC 61851-23, IEC 61851-21-2
Intern	CAN bus / RS485	National	DIN 70121, ISO 15118-2
<b>Kontaktlose Lösung</b>		-	-
Payment Terminal	Nein	-	-

### Abmessungen



### Technische Symbole

IP55

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 24/06/2026

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

