

c. Technische Daten		
Elektrisch		
Leistung aufladen		Einphasig bis zu 7.4kW/32A Dreiphasig bis zu 22kW/32A
Anzahl der Phasen		1 oder 3
Spannung		Einphasig:230V±10% Dreiphasig:400V±10%;
Netzfrequenz		50 Hz
Steckertyp		IEC 62196 Typ 2-Buchse
Stromnetz		TN, IT, TT Eingebauter
Zähler		Energiezähler (±1 %)
Allgemein		
Dimension		283*190*152mm
Gewicht		2.8 kg
Betriebstemperatur		-40~55°C
Lagertemperatur		-40~85°C
Betriebshöhe		2000m
Konnektivität		
WIFI 2.4G, 802.11b/g/n/ax		
Bluetooth		
100Mbps Ethernet		
4G mit integrierter eSIM oder Standard-SIM-Karte (optional)		
RS485		
RFID/NFC-Lesegerät		
OCPP 1.6J und OCPP 2.0.1		
Interaction		
Elecq App		
LED-Lichtleiste, die den Status des Ladegeräts anzeigt		
Soundeffekte und Sprachausgabe		
Schutz		
Integrierter Überlastschutz nach EN IEC 61851-1:2019		
Eingebauter FI-Schutzschalter für Erdschlussschutz (30 mA AC/ 6 mA DC) gemäß IEC 62955		
Isolierstoffklasse: I		
Überspannungskategorie III		
Höherer Überspannungsschutz: unterstützt 10kV/5kA		
Schutzgrad: IP65		
Stoßfestigkeit: IK10		
Abgewinkelte und selbstentleerende Steckdose Temperatursensoren in		
allen Hauptkontakten und kritischen Komponenten		
Die Erkennung eines klemmenden Relais löst eine Auslösung aus, um Unfälle durch Stromschlag zu vermeiden		
Einhaltung der Vorschriften		
IEC/EN 61851-1	IEC 62196	EN 300 328
IEC/EN 61851-21-2	EN 301 908-1	EN 300 330
IEC/EN 62955	EN 301 908-13	BS 7671