

Wallbox^{G4}

Die kompakte Ladestation, auch für zuhause

Die e.Wallbox^{G4} zur Wandmontage im Innen- oder Außenbereich eignet sich zum sicheren Aufladen von Elektrofahrzeugen im privaten und halböffentlichen Bereich. Ausgestattet mit einer Typ2 Steckdose oder Kabel kann eine Ladeleistung von bis zu 22kW AC abgegeben werden.

Durch die frei konfigurierbare Ladeleistung sowie Kommunikationsschnittstellen für eine Anbindung an Lastmanagement Systeme wird eine Überlastung verhindert. Die Freischaltung mittels RFID Leser oder Schlüssel zeichnen die e.Wallbox^{G4} aus. Der modulare Aufbau bietet die Möglichkeit, die e.Wallbox^{G4} einzeln oder als Teil einer Ladegruppe an Betriebsüberwachungs-, Energiemanagement und/oder Abrechnungssystemen anzubinden.



Symbolfoto

Funktionen



Photovoltaik



Cloud



Netzwerk



11 kW

Leistung



Last-Mgmt



22 kW

Leistung



App



TYP2

Anschluss



RFID

Technologie



OCPP



LTE-Funk



Bluecode



Abrechnung



WLAN

Erweiterungen

- Modem LTE
- Modem WLAN
- Labeling
- Kabel
- Standsäule
- MID Zähler

Eckdaten

e.Wallbox ^{G4}	
Anschluss	3P+N
Spannung	220-240 V AC 50/60 H
Ladeleistung	22 kW
Ladepunkte	1
Normen	IEC 61851-22 IEC 61851-1
Abmessungen HxBxT	480 × 331 × 170 mm
Gewicht	6,2 bzw. 5,5 kg
Garantie	18 Monate

Technische Eigenschaften e.Wallbox^{G4}

Ausstattungspaket	BASIC		PRO		SMART	
	Kabel	Steckdose	Kabel	Steckdose	Kabel	Steckdose
Artikelnummer	A030662	A030661	A030665	A030664	A031605	A031606
Montage	Wandmontage		Wandmontage		Wandmontage	
Erdungssystem	TN-S		TN-S		TN-S	
max. Absicherung	32A		32A		32A	
Betätigungsart	1 Fernsteuerung 1 mehrfarbiger Leuchtdrucktaster		1 Fernsteuerung 1 mehrfarbiger Leuchtdrucktaster		1 Fernsteuerung 1 mehrfarbiger Leuchtdrucktaste	
Anzeigen	mehrfarbige LED		mehrfarbige LED		mehrfarbige LED	
Kommunikation	×		OCCP 1.6 / Modbus TCP		OCCP 1.6 / Modbus TCP	
Webserver	×		integriert		integriert	
Ethernet Service	×		via Webserver		via Webserver	
Schutzart	IP54/IK10		IP54/IK10		IP54/IK10	
Farbe RAL	9003/7016		9003/7016		9003/7016	
Umgebungstemperatur	-30 bis +50 Grad Celsius		-30 bis +50 Grad Celsius		-30 bis +50 Grad Celsius	
Zusatzmerkmale Luftfeuchtigkeit	5 bis 95 %		5 bis 95 %		5 bis 95 %	
Steckdose Typ2	×	✓	×	✓	×	✓
Kabel Typ2, 4,5 m	✓	×	✓	×	✓	×
OCCP	×		✓		✓	
LTE Modem	×		×		✓	
DC Fehlerstromerkennung 6mA	×		×		×	
Schlüsselschalter	✓		×		×	
RFID Kartenleser	×		✓		✓	
LAN Ports (3 Stück)	×		✓		✓	
Anbindung Backend emobil.link	×		×		✓	

Die Zukunft der E-Mobilität

W emobil.link

E info@emobil.link