



### Hauptmerkmale

Baureihe	EVlink
Produktname	EVlink Wallbox G4 Smart
Produkt oder Komponententyp	Ladestation
Kurzbezeichnung des Geräts	EVB1
Beschreibung Pole	3P + N für Hauptstromkreis 1P + N for power circuit
Montagevariante	Sockelfassung Wandmontage
Angebotstyp	Standard
Bemessungsbetriebsspannung	380-415 V AC 50/60 Hz 220-240 V AC 50/60 Hz
Max. Leistung	22 KW 32 A 380 - 415 V 7,4 KW 32 A 222 - 240 V 2,3 kW 10 A
Authentifizierung	Plakette RFID entspricht ISO/IEC 14443 A und B Badge RFID conforming to ISO/IEC 15693

### Zusatzmerkmale

Steckdosennummer	2
Ausgangstyp	Rechts Seite T2 mit Klappe Steckdose / versilberte Kontakte TE Steckdose
Erdungssystem	Trenntransformator kompatibel mit zusätzlichem TT im Stromnetz TT TN-S
Anzahl von Eingängen	6
Steckertyp	RS485 für Messung Modbus 3 RJ45 für Ethernet LAN-Anschluss
Eingangstyp	Binär für Ladeleistungsreduzierung Schließkontakt Binär für Zeitgesteuerte Ladung Schließkontakt
Betätigungsart	Kann dezentral gesteuert werden 1 mehrfarbig Leuchtdrucktaster, Funktion: Start/Stop
Lokale Signalisierung	1 mehrfarbig LED, Funktion: Ladestatus
Kommunikationsprotokoll	OCPP 1.6
Konfiguration / Architektur	Einzel Gruppierte Bauweise
Betrieb und Wartung	Ladestatus Diagnosefähigkeit Lademanagement
Webserver	Embedded
Ethernet Service	Konfiguration via Webserver

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der Leistungsfähigkeit der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgelegt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige und zweckmäßige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

## Montage

Normen	IEC 62196-1 IEC 61851-22 IEC 61851-1 IEC 62196-2
Produktzertifizierungen	CB CE RCM
Schutzart (IP)	IP54 entspricht IEC 60529
Schutzart (IK)	IK10 conforming to IEC 62262
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-30...50 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...80 °C
Relative Feuchtigkeit	5...95 %
Höhe	480 mm
Breite	331 mm
Tiefe	170 mm
Produktgewicht	6,6 kg
Farbe	Weiß (RAL 9003) Grau (RAL 7016)

## Verpackungseinheiten

Verpackungstyp VPE1	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
Verpackungsgewicht (Lbs)	9,04 kg
Höhe VPE1	27 cm
Breite VPE1	40 cm
Länge VPE1	54 cm
Verpackungstyp VPE2	P06
Inhaltsmenge VPE2	4
Gewicht VPE2	44,66 kg
Höhe VPE2	50 cm
Breite VPE2	80 cm
Länge VPE2	60 cm

## Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
EU-RoHS-Richtlinie	Konform <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	<a href="#">Ja</a>
RoHS-Richtlinie für China	<a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>
Umweltproduktdeklaration	<a href="#">Produktumweltprofil</a>
Circular Economy-Eignung	<a href="#">Entsorgungsinformationen</a>

## Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 Monate
----------	-----------