YOUR
SMART
ENERGY

AlphaESS

SMILE Wallbox

SMILE-G3-EVCT 11

EV SERIES

LEISTUNG

11 kW



KEY FEATURES

Alpha Monitoring Ready

Intelligente Ladesteuerung

Moderner Zugangsschutz (RFID)

6 mA DC-Fehlerstrom-Schutz-Schalter integriert

7 m Ladekabel optional

Automatische Phasenumschaltung

SMILE Wallbox

Modell	SMILE -G3-EVCT 11
Allgemeine Daten	
Abmessung (B x H x T)	250 x 340 x 142 mm
Gewicht	3 kg
Umgebungstemperatur	-30°C ~ 50°C
Relative Luftfeuchtigkeit	15 ~ 90 % (nicht kondensierend)
Betriebshöhe	< 2.000 m
Produktgarantie	2 Jahre
Kompatible Speichesystem	SMILE-Hi5, SMILE-Hi10, SMILE-G3-S5 SMILE-G3-T4/T6/T8/T10, SMILE-G3-T15/T20
Eingang (AC)	
Nennspannung	220 V / 380 V, 230 V / 400 V (3P+N+PE)
Betriebsstrom	6 ~ 16 A
Frequenz	50 / 60 Hz
Ausgang (AC)	
Nennspannung	220 V / 380 V, 230 V / 400 V (3P+N+PE)
Max. Strom	16 A
Frequenz	50 / 60 Hz
Schnittstelle	
Anschluss	Typ-2 Steckdose
Kabellänge	7 m, Typ-2 auf Typ-2 Ladelkabel (optional)
Zugangsschutz	RFID-Karte (mitgeliefert)
Kommunikation	
OCPP	OCPP 1.6 Json, mit WIFI AP-Modus-Einstellungen
EMS	RS485
Alpha Monitoring Ready	Cloud & App
Sicherheit	
RCD	6 mA DC
IP Schutzklasse	IP54
Zertifizierung	EN 300328, EN 300330, EN 301489-1/-3/-17, IEC 62311, IEC 61851, IEC 61000-6-1/-3, IEC 61000-3-2/-3, CE

Alpha ESS Europe GmbH
europe@alpha-ess.de
+49 6196 7863485
www.alphaess.de
Horizon Tower 17.OG Alfred-Herrhausen-Allee 3-5 65760 Eschborn, Germany

V06.16042025 | Text and images correspond to the current state of technology at the time of printing. Subject to modifications. All information is without guarantee in spite of careful editing - liability excluded.