



SunEnergyXT 11kW Smart Wallbox

Modell		AC11-3AE-B
Elektrische Spezifikation	Stromversorgung	3P+N+PE
	Nennspannung	400 V AC
	Nennstrom	16 A
	Frequenz	50 / 60 Hz
	Nennleistung	11 kW
	Messgenauigkeit	2 %
Grundlegende Eigenschaften	Ladeanschluss	Typ-2-Ladekabel
	Gehäusematerial	PC
	Nettogewicht	ca. 3,2 kg
	Bruttogewicht	ca. 4,4 kg
	Abmessungen (H × B × T)	365 × 201 × 99,5 mm
	Verpackungsabmessungen (H × B × T)	430 × 280 × 200 mm
	Farbe	Schwarz (PANTONE Black C)
	Installation	Wandmontage / Mastmontage (Optional)
Interaktive Benutzeroberfläche	LED-Anzeige	Grün / Gelb / Rot
	RFID-Lesegerät	Mifare Classic ISO/IEC 14443-A DESFire Duox ISO/IEC 14443-A (Optional) FeliCa JIS X 6319-4 (Optional)
	Startmodus	Plug-to-Charge / RFID-Karte / App

Modell		AC11-3AE-B
Kommunikation	WLAN und Ethernet	Unterstützt
	Bluetooth	Unterstützt
	OCPP	OCPP 1.6 JSON / OCPP 2.0.1 J (aktualisierbar)
	Lokale Kommunikation	RS485 Modbus RTU / Modbus TCP
Sicherheit	RCD	AC: 30 mA Type A DC: 6 mA
	Stoßschutz	IK10
	Schutzart	IP65
	Elektrischer Schutz	Überstromschutz Fehlerstromschutz Erdungsschutz Überspannungsschutz Über-/Unterspannungsschutz Über-/Unterfrequenzschutz Übertemperaturschutz
	Zertifizierung	CE, CB, RoHS, Reach, EN 18031-1
	Zertifizierungsstandard	EN IEC 62311:2020 EN 300 328 V2.2.2:2019 EN 300 330 V2.1.1:2017 EN 301 489-1 V2.2.3:2019 EN 301 489-3 V2.1.1:2019 EN 301 489-17 V3.2.4:2020 EN IEC 61000-6-1:2019 EN IEC 61000-6-3:2021 EN IEC 61851-21-2:2021 EN IEC 61851-1:2019
	Garantie	2 Jahre
Betriebsbedingungen	Betriebstemperatur	-30 °C bis +50 °C
	Betriebsfeuchtigkeit	5 % - 95 %
	Betriebshöhe	≤ 2000 m
Paket	Externe Verpackung	Karton ohne Schaumstoff