

Vollständige Spezifikationen.

Alle Werte @ 25 °C, sofern nicht anders angegeben. * auf Anfrage · ** weitere Kabellängen auf Anfrage · *** vorbereitet für 1250 V.



	BLUEBERRY PLUS	I-LIGHT	E-FLOW	SATELLIT WALLBOX	GEKÜHLTER SATELLIT
AUSGANG					
Anzahl Ausgänge	1 oder 2	1	—	1	1
Kabellänge [m]	4,7	3,5 (opt. gekühlt)	—	4,7	3,5 (gekühlt)
AUSGANG CCS					
Spannungsbereich [V DC]	150–1000	150–1000	—	150–1000	150–1000
Max. Strom [A DC]	ungekühlt: 125-250-375 (Spitze 500) gekühlt: 600-700 (Spitze 800)	*	—	*	ungekühlt: 125-250-375 (Spitze 500) gekühlt: 600-700 (Spitze 800)
AUSGANG MCS					
Spannungsbereich [V DC]	—	150–1000 ***	—	—	150–1000 ***
Max. Strom [A DC]	—	gekühlt: 1500	—	—	gekühlt: 1500
UMGEBUNG					
Betriebstemperatur [°C]	-35 bis +50	-35 bis +50	-35 bis +50	-35 bis +50	-35 bis +50
Max. Höhe [m]	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000
Schutzart	IP55	IP55	IP55	IP54	IP55
Betriebsgeräusch [dBA] @ 3 m	< 39	< 50	< 37	< 37	< 50
HMI & MECHANIK					
Lokale Schnittstelle	32" Touchscreen	37" Glas + 10" Touch	10" Touchscreen	—	—
Kommunikationsprotokoll	OCPP 1.6 / 2.0.1	OCPP 1.6 / 2.0.1	OCPP 1.6 / 2.0.1	—	—
Schlagschutz	IK10 inkl. Display	IK10 inkl. Display	IK10 inkl. Display	IK10	IK10
Gewicht [kg]	271	277,5	40	77	234

Power Unit 200 · Power Unit 300 · MAX.

N* — Anzahl der 50-kW-Leistungsmodule.



	POWER UNIT 200	POWER UNIT 300	MAX
EINGANG			
Eingangsspannung [V AC]	360–530 +PE	360–530 +PE	360–530 +PE
Nennstrom Eingang	N* · 76 A @ 400 V N* · 63 A @ 480 V	N* · 76 A @ 400 V N* · 63 A @ 480 V	N* · 76 A @ 400 V N* · 63 A @ 480 V
Eingangsleistung [kVA]	N* · 53	N* · 53	N* · 53
Eingangsfrequenz [Hz]	50 / 60	50 / 60	50 / 60
Wirkungsgrad [%]	> 96	> 96	> 97
Leistungsfaktor	> 0,99	> 0,99	> 0,99
THDi [%]	< 4	< 4	< 4
AUSGANG			
Ausgänge (eingesetzt)	bis 4	bis 4	bis 8
Ausgangsspannung [V DC]	150–1000	150–1000	150–1000
UMGEBUNG & MECHANIK			
Betriebstemperatur [°C]	–35 bis +50	–35 bis +50	–35 bis +50
Schutzart	IP55	IP55	IP55
Betriebsgeräusch [dBA] @ 3 m	< 60	< 62	in Klärung
Schlagschutz · Gehäuse	IK10 · Stahl (C5)	IK10 · Stahl (C5)	IK10 · Stahl (C5)
Gewicht [kg]	750	1.050	3.500

ABMESSUNGEN (H × B × T)

	BB PLUS	I-LIGHT	E-FLOW	SATELLITE	SAT. COOLED	PU200	PU300	MAX
H [mm]	2.000	2.550	700	903	1.530	1.600	2.000	2.000
B [mm]	690	620	430	712	620	1.500	1.500	2.900
T [mm]	405	530	225	214	530	605	605	1.150