



TRIPLE POWER 3.0 BATTERI

- Systematisk design, dybdegående optimering og problemfri forbindelse med Solax Hybrid-inverter
- Unik batterivarmeteknologi, som er i stand til at arbejde ved lav temperatur^①
- Sikker LiFePO₄-batteritype, en anvendelse af højtydende processorer
- Modulært stabledesign, nem installation, der understøtter gulvmontering
- Automatisk strømgenopfyldningsteknologi for at forhindre overafledning af batteriet
- IP65, understøtter indendørs og udendørs installation
- Fjernfejldiagnose, -opgradering og -vedligeholdelse
- Flere kommunikationsgrænseflader: RS485, CAN
- Internationale mærkeenheder, bedre stabilitet
- Lang livscyklus, mere end 6000 gange
- Sikkerhedscertifikat, TUV, CE, UN38.3 osv.



① Med Hybrid G4-inverter

	T-BAT H 3,0	T-BAT H 6,0	T-BAT H 9,0	T-BAT H 12,0
Nominal spænding [V]	102,4	204,8	307,2	409,6
Driftsspændingsområde [V]	90 ~ 116	180 ~ 232	270 ~ 348	360 ~ 464
Samlet energi [kWh]	3,0	6,1	9,2	12,2
Brugbar energi ^② [kWh]	2,8	5,5	8,3	11,0
Nominal kapacitet [Ah]			30	
Nominal effekt [kW]	2,5	5,1	7,6	10,2
Maks. effekt [kW]	3,1	6,1	9,2	12,3
Anbefalet lade-/afledningsstrøm [A]			25	
Maks. opladnings-/afledningsstrøm [A] ^②			30	
Battericykluseffektivitet			95 %	
Cykluslevetid [90 % DOD]			6000 Cykluser	
Forventet levetid/Garanti [år]			10	
Tilgængeligt lade-/afledningstemperaturområde [°C]			-30 til 50	
Opbevaringstemperatur [°C]			-20 til 50 (3 måneder)	
Relativ luftfugtighed [%]			0 ~ 100	
Højde [m]			Under 3000	
Beskyttelsesgrad			IP65	
Batteri til inverter			RS485/CAN2.0	
Batteri til batteri/BMS			CAN2.0	
Master-kontrolkapacitetsindikator			4 LED (25 %, 50 %, 75 %, 100 %)	
Master LED-styringsindikator (arbejdsstatus)			1 LED	
Systemafbryder (tænd/sluk)			Knapx1+Aftrykkerx1	
Certifikat			CE, IEC62619, UN38.3, IEC62040, UKCA	
Klassificering af farlige materialer			Klasse 9	
Dimensioner (BxHxD) [mm]			MC0600: 482,5x173,5x153 HV10230: 482,5x471,5x153	
Nettovægt [kg]	MC0600: 7,5 kg +HV10230: 34,5 kg	MC0600: 7,5 kg +2xHV10230: 69 kg	MC0600: 7,5 kg +3xHV10230: 103,5 kg	MC0600: 7,5 kg +4xHV10230: 138 kg

① Testbetingelser: 90 % DOD, 0,2C oplader og aflader ved +25 °C

② Maks. lade-/afledningsstrømmen kan variere med forskellige invertermodeller

V2.2. Oplysninger kan blive ændret uden varsel.
65020001.00