



SOLAX

Triple Power 3.0



Triple Power 3.0 Battery

info@solaxpower.com
service@solaxpower.com



Funkce

- Systematický design, hloubková optimalizace a bezproblémové propojení se Solax hybridním střídačem
- Unikátní technologie bateriového ohřevu, která je schopna pracovat při nízkých teplotách ①
- Bezpečný typ LiFePO4 baterie
- Modulární design, snadná instalace, podpůrná montáž na podlahu
- Technologie automatického udržování energie je použita, aby se zabránilo nadměrnému vybití baterie
- IP65, podpora vnitřní i venkovní instalace
- Vzdálená diagnostika poruch, upgrade a údržba
- Více komunikačních rozhraní: RS485, CAN
- Zařízení mezinárodní značky, lepší stabilita
- Dlouhá životnost cyklus, více než 6000 cyklů
- Bezpečný Cert. TUV, CE, UN38.3

① S hybridním střídačem G4

Pro více informací nás kontaktujte

www.solaxpower.com

AU: +61 1300 476529

DE: +49 6142 4091664

Global: +86 571-56260008

UK: +44 2476 586998

NL: +31 (0) 852 737932

Triple Power 3.0

MC0600* →

HV10230* →



	T-BAT H 3.0 T-BAT H 3.0 V2	T-BAT H 6.0 T-BAT H 6.0 V2	T-BAT H 9.0 T-BAT H 9.0 V2	T-BAT H 12.0 T-BAT H 12.0 V2
Jmenovité napětí[V]	102.4	204.8	307.2	409.6
Rozsah provozního napětí [V]	90 ~ 116	180 ~ 232	270 ~ 348	360 ~ 464
Celková energie [kWh]	3.1	6.1	9.2	12.3
Využitelná energie kWh ^①	2.8	5.5	8.3	11.0
Jmenovitá kapacita [Ah]			30	
Standartní výkon [kW]	2.5	5.1	7.6	10.2
Max. výkon [kW]	3.1	6.1	9.2	12.3
Doporučený nabíjecí/vybíjecí proud [A]			25	
Max. nabíjecí/vybíjecí proud [A] ^②			30	
Účinnost baterie			95%	
Životní cyklus [90% DOD]			6000 Cyklů	
Předpokládaná životnost/ W záruka/rok			10	
Dostupný rozsah teplot nabíjení/vybíjení[°C]			-30 to 50	
Teplota skladování [°C]			-20 to 50 (3 měsíce)	
Vlhkost [%]			0 ~ 100	
Nadmořská výška [m]			do 3000	
Ochrana			IP65	
Systém-střídač			RS485 / CAN2.0	
Baterie - baterie / BMS			CAN2.0	
LED indikace			4 LED (25%, 50%, 75%, 100%)	
Master control LED			1 LED	
Vypínač systému (zapnuto/vypnuto)			tlačítko x1+ vypínač x1	
Certifikace			CE, IEC62619, UN38.3, IEC62040, UKCA	
Klasifikace nebezpečných látek			Třída 9	
Rozměry (WxHxD) [mm]			MC0600: 482.5x173.5x153 HV10230: 482.5x471.5x153	
Váha [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 Testovací podmínky: 90% DOD, 0,2C nabíjení a vybíjení @+25 °C
- ② Max. nabíjecí / vybíjecí proud může být varianta s různými modely střídačů