

HOBO OT SOLAX

X3-FIT G4



X3-FIT G4
6 kW / 8 kW / 10 kW / 15 kW

info@solaxpower.com
service@solaxpower.com



Характеристики

Високоэффективно

- До 110% АС изходно претоварване
- По-висока ефективност при заряд и разряд, до 98,5%

Икономично

- Съхранява излишната енергия в батерията
- По-малко загуби на енергия от батерията към инвертора

Интелигентна

- 150% EPS изход, 10 s
- Време за превключване <10 ms
- Бърза конфигурация с U-диск
- Съвместима с литиево-йонна и оловно-киселинна батерия
- Интелигентно управление на товара (напр. термопомпа)
- Паралелна функция он-гريد и оф-гريد, до 150 kW
- 5 режима на работа, налични 2 периода на заряд
- VPP Ready, спомагателна услуга на пазара на захранване
- Трифазен небалансиран изход; максимална изходна мощност от 5 kW на една фаза най-много

Безопасна

- IP65 ниво на защита
- Интегрирана SPD

Свържете се с нас за повече информация

www.solaxpower.com
AU: +61 1300 476529
DE: +49 6142 4091664

Глобално: +86 571-56260008
UK: +44 2476 586998
NL: +31 (0) 852 737932

	X3-FIT-6.0-W	X3-FIT-8.0-W	X3-FIT-10.0-W	X3-FIT-15.0-W
АС ВХОД и ИЗХОД				
Номинална АС изходна мощност [W]	6000	8000	10000	15000
Макс. АС изходна привидна мощност [VA]	6600	8800	11000	15000
Макс. АС изходен ток [A]	9,7	12,9	16,1	24,1
Макс. АС входна привидна мощност [VA]	12000	16000	20000	20000
Макс. АС входен ток [A]	19,3	25,8	32	32
Номинално АС напрежение [V]	380 / 220; 400 / 230; 415 / 240			
Номинална честота на мрежата [Hz]	50 / 60			
Фактор на мощността на изместване	0,8 изпреварващ ~ 0,8 изоставащ			
THDi (номинална мощност) [%]	< 3			
ДАНИИ ЗА БАТЕРИЯТА				
Тип батерия	Литиево-йонна батерия / оловно-киселинна батерия			
Диапазон на напрежението на батерията [V]	180 ~ 800			
Макс. непрекъснат ток на заряд/разряд [A]	30			
EPS (ОФ-ГРИД ИЛИ БЕКЪП) ИЗХОД (С БАТЕРИЯ)				
Номинална изходна мощност [W]	6000	8000	10000	15000
Пикова привидна мощност [VA, s]	12000, 10 s	18000, 10 s	18000, 10 s	22500, 10 s
Макс. непрекъснат ток [A]	8,7	11,6	14,5	21,8
Номинално напрежение [V]; Честота [Hz]	400 / 230; 50 / 60			
Време на превключване [ms]	< 10			
Работа в паралел	ДА			
СИСТЕМНИ ДАНИИ				
Макс. ефективност [%]	98,0			
Евро. ефективност [%]	97,7			
Ефективност на заряд/разряд на батерията [%]	98,5 / 97,5			
Степен на защита	IP65			
Работен температурен диапазон [°C]	-35 ~ +60 (намаление над +45)			
Макс. работна надморска височина [m]	< 3000			
Относителна влажност [%]	0 ~ 100			
Типично излъчване на шум [dB]	<35	<35	<45	<45
Температура на съхранение [°C]	-40 ~ +70			
Размери (Ш×В×Д) [mm]	503 × 503 × 199			
Нетно тегло [kg]	30			
Концепция за охлаждане	Естествено охлаждане	Естествено охлаждане	Природно охлаждане	Смарт охлаждане
Комуникационни интерфейси	Измервателен уред (опционален), Външен контрол RS485, Джебен Wi-Fi (опционален: Джебен Lan / 4G), DRM, USB ъпгрейд, NTC (опционален)			
КОНСУМАЦИЯ НА ЗАХРАНВАНЕ				
Вътрешна консумация (нощно) [W]	< 40W на стенд-бай, < 5W на празен ход			
СТАНДАРТ				
Безопасност	EN / IEC62109-1 / -2			
EMC	EN61000-6-1 / 2 / 3 / 4; EN61000-3-2 / 3 / 11 / 12			
Сертификация	VDE4105, G99, G98, AS4777, EN50549, CEI 0-21, IEC61727, PEA / MEA, NRS-097-2-1, RD1699, TOR			

*V2.7. Информацията може да подлежи на промяна без предизвестие.

650.00019.00