





System pro ukládání a odběr elektrické energie z fotovoltaiky

série **STORION**

ECO S-5



-  Plug & Play
-  Monitoring
-  Sebezásobení
-  Dlouhá životnost

Konfigurace systému STORION

Kabinet	Storion ECO S-5	
Bateriový module	M4860	M48112-P
DOD	≥ 8000 (90% DOD) ≥ 10000 (90% DOD)	≥ 6000 (90% DOD) ≥ 8000 (90% DOD)
Instalovaná kapacita	3/6/9 kWh	5.4/10.8/16.1kWh
Využitelná kapacita	2.7/5.4/8.1 kWh	4.8/9.7/14.5kwh
Chemie	LiFePO4	
Záruka	5 roků	
Záruka na baterie <small>bez omezení počtu cyklů</small>	10 roků <small>po 10ti letech provozu bude využitelná kapacita baterie min 80%</small>	

Systém pro ukládání a odběr energie - ALL in ONE

Model	Storion-SMILE5
Počet fází	1f /230V;50Hz/
Display	LCD
Komunikace	Ethernet
Provozní teploty okolí	-10 °C ~ 50 °C
Vlhkost vzduchu	15% ~ 85%
Stupeň krytí	IP65
Rozměry (Š x H x V)	600 x 600 x 1100 mm
Váha	180 kg (Two Batteries)
Záruky	5 let výrobek, 10 let baterie
Nominální výkon	3600 W (zabudován GoodWe 3648D-ES) 4600 W (zabudován GoodWe 5048D-ES)
Výstupní napětí	230V /dle PPDS/
Grid Frequency	50Hz /dle PPDS/
Max. instalovaný výkon FV	4600 W 6600 W
Max. vstupní napětí z FV	580 Vdc
Max. vstupní proud z FV	2 x 11A
Backup	UPS
Přizpůsobení podmínkám v síti	v souladu s PPDS č.4 v aktuálním znění
Bezpečnost	ČSN 33 2000-4-41 ed.2

* v zájmu ochrany baterií není povoleno dobíjení pokud klesne teplota okolí nižší než 0°C a dodávaný výkon je omezen pokud je teplota vyšší než 40°C.



Headquarter:

+86 (0)513 806 068 91
 info@alpha-ess.com
 www.alpha-ess.com
 Jiu-Hua Road 888,
 Nantong High-Tech
 Industrial Development Zone,
 Nantong City, 226300

Germany:

+49 (0)6103 / 459 160-1
 europe@alpha-ess.de
 www.alpha-ess.de
 Paul-Ehrlich-Straße 1a,
 63225 Langen, Hessen

Australia:

+61 (0) 402 500 520 (Sales)
 +61 1300 968 933 (Technical Support)
 australia@alpha-ess.com
 www.alpha-ess.com.au
 Suite 2, Level 1, 530 Botany Road,
 Alexandria, NSW, 2015

Italy:

+39 335 5627462
 info@alpha-ess.it
 www.alpha-ess.it
 Via Loda, 17-41013
 Castelfranco
 Emilia(MO)
 C./F./P.IVA 03767340361

Czech Republic:

+420 777 636 262
 info@prosolar.net
 www.prosolar.cz
 Komenského 180
 Suchdol nad Odrou
 742 01 (CZ)
 Moravskoslezsko



Official Website



WeChat