



ECOBSS STORE L5

ECOBSS STORE L5 ენერგიის შენახვის სისტემა არის გადაწყვეტა, რომელიც შექმნილია ეფექტურობისა და უსაფრთხოებისთვის. ის უზრუნველყოფს თქვენი სახლის ან ბიზნესის შეუფერხებელ ენერგომომარაგებას, ქსელის გათიშვის შემთხვევაშიც კი. ეს საიმედო გადაწყვეტა უზრუნველყოფს ენერგოსტაბილურობას, იცავს თქვენს მოწყობილობებს და ინარჩუნებს მუშაობის უწყვეტობას. **LiFePO₄** ელემენტები გთავაზობთ მაღალ გამძლეობას, შესანიშნავ ეფექტურობას და უსაფრთხო გამოყენებას.



უსაფრთხოება

გაფართოებული BMS - LiFePO₄ ტექნოლოგია



ერთი მოდულის ტევადობა

5 კვტ/სთ, პრიზმული აკუმულატორის უჯრედი „A“ კლასის



ინსტალაციის სიმარტივე

მიწაზე მონტაჟი



მასშტაბირება

80 კვტ/სთ-მდე პარალელური მოდულების შეერთების შესაძლებლობა



თავსებადობა

თავსებადია ბაზარზე არსებული დაბალი ძაბვის ინვერტორების უმეტესობასთან



ხანძარსაწინააღმდეგო დაცვა

საგანგებო გამორთვის (EPO) ჩამრთველი, ავტომატურად გააქტიურებული ჩამქრობი აგენტი



ადგილობრივი მომსახურება

მომსახურება და ტექნიკური მხარდაჭერა პროლონგით



ტექნიკური მონაცემები

მარკა	ECOBSS	ECOBSS	ECOBSS
მოდელი	STORE L5/100	STORE L5/50	STORE L10/20
ნომინალური ძაბვა	51.2 ვოლტი	51.2 ვოლტი	51.2 ვოლტი
გამოშვებული ძაბვის დიაპაზონი	43.2V-58.4	43.2V-58.4	43.2V-58.4
დატენვის ძაბვა	57.6 ვოლტი-58.4 ვოლტი	57.6 ვოლტი-58.4 ვოლტი	57.6 ვოლტი-58.4 ვოლტი
უკრეფის ტექნოლოგია/ტიპი	LFP პრიზმული	LFP პრიზმული	LFP პრიზმული
უკრეფის კლასი	A კლასი	A კლასი	A კლასი
ნომინალური ტევადობა	5000 Wh/5 kWh	5000 Wh/5 kWh	5000 Wh/5 kWh
გამოსაყენებელი ტევადობა	4750 Wh/4.75 kWh	4750 Wh/4.75 kWh	4750 Wh/4.75 kWh
ნომინალური დამუხტვის/განმუხტვის სიმძლავრე	4.86 კვტ	2.48 კვტ	0.97 კვტ
ეფექტურობა	98%	98%	98%
მაქსიმალური დატენვის/განმუხტვის დენი	<= 150A	<= 50A	20A
რეკომენდებული დატენვის დენი	30A	30A	30A
განმუხტვის ზედმეტად დენისგან დაცვა დატენვის	110A სიგნალიზაცია, 120A გამორთვა	60A სიგნალიზაცია, 70A გამორთვა	30A სიგნალიზაცია, 50A გამორთვა
ზედმეტად დენის დაცვა	100A სიგნალიზაცია, 120A გამორთვა	50A სიგნალიზაცია, 70A გამორთვა	40A სიგნალიზაცია, 60A გამორთვა
მოფულების გაერთიანების შესაძლებლობა	პარალელურად 16 ცალამდე (80 კვტ/სთ)	პარალელურად 16 ცალამდე (80 კვტ/სთ)	პარალელურად 16 ცალამდე (80 კვტ/სთ)
კომუნიკაცია	CAN/RS-485	CAN/RS-485	CAN/RS-485
SoC დატენვის დონის ინდიკატორი	LED	LED	LED
გადაზრთვული	კი	კი	კი
EPO - P.P.O. დაცვა დამატებითი	კი	კი	კი
ხანძარსაწინააღმდეგო დაცვა	აეროზოლური ცეცხლმაქრი	აეროზოლური ცეცხლმაქრი	აეროზოლური ცეცხლმაქრი
სამუშაო სიგნალიზაცია	LED	LED	LED
ოპერაციული რეჟიმის მუდმივი	DIP გადამრთველი	DIP გადამრთველი	DIP გადამრთველი
ზომები სიგანე x სიგრძე x სიმაღლე	480 x 442 x 155 მმ	480 x 442 x 155 მმ	480 x 442 x 155 მმ
სასწორი	~47 კგ	~47 კგ	~47 კგ
ხმაურის დონე	0 დბ	0 დბ	0 დბ
სამუშაო ტემპერატურა	0°C - 55°C	0°C - 55°C	0°C - 55°C
ფარდობითი ტენიანობა	5%-95% რეზისტენტობა	5%-95% რეზისტენტობა	5%-95% რეზისტენტობა
ციკლის ხანგრძლივობა	>6000 (0.2C, -25°C, 80% დღიური ნორმა)	>6000 (0.2C, -25°C, 80% დღიური ნორმა)	>6000 (0.2C, -25°C, 80% დღიური ნორმა)
აქსესუარები შედის	გაცვანილობა, მომხმარებლის სახელმძღვანელო, 10 წლიანი გარანტიის ბარათი	გაცვანილობა, მომხმარებლის სახელმძღვანელო, 10 წლიანი გარანტიის ბარათი	გაცვანილობა, მომხმარებლის სახელმძღვანელო, 10 წლიანი გარანტიის ბარათი
გარანტია*	10 წელი	10 წელი	10 წელი

დისტრიბუტორი კომპანია

INVERSOL
გაანათე მომავალი

+995 322 076 011
+995 568 999 668

sales@inversol.ge

https://inversol.ge