INVERSOL
გაანათე მომავალი



ECOBSS STORE L20

ენერგიის შემნახველი სისტემა ECOBSS STORE L20 წარმოადგენს ეფექტურობისა და უსაფრთხოებისთვის შექმნილ გადაწყვეტას. ის უზრუნველყოფს თქვენი სახლის ან ბიზნესის უწყვეტ ელექტრომომარაგებას ელექტროქსელის გათიშვის შემთხვევაშიც კი. ეს საიმედო სისტემა იძლევა ენერგოსტაბილურობის გარანტიას, იცავს თქვენს მოწყობილობებს და ინარჩუნებს სამუშაო პროცესების უწყვეტობას. LiFePO4 ელემენტები გამოირჩევა მაღალი გამძლეობით, შესანიშნავი ეფექტურობითა და უსაფრთხო მოხმარებით.

უსაფრთხოება

განვითარებული **BMS – LiFePO4** ტექნოლოგია

ერთი მოდულის ტევადობა

20კვტსთ, პრიზმატული ბატარეის ელემენტი “A” კლასი

მარტივი მონტაჟი

მიწაზე მონტაჟი

თავსებადობა

თავსებადია ბაზარზე არსებულ დაბალი ძაბვის ინვერტორების უმეტესობასთან.

მასშტაბურობა

პარალელურ მოდულების შეერთების შესაძლებლობა **321**კვტსთ-მდე

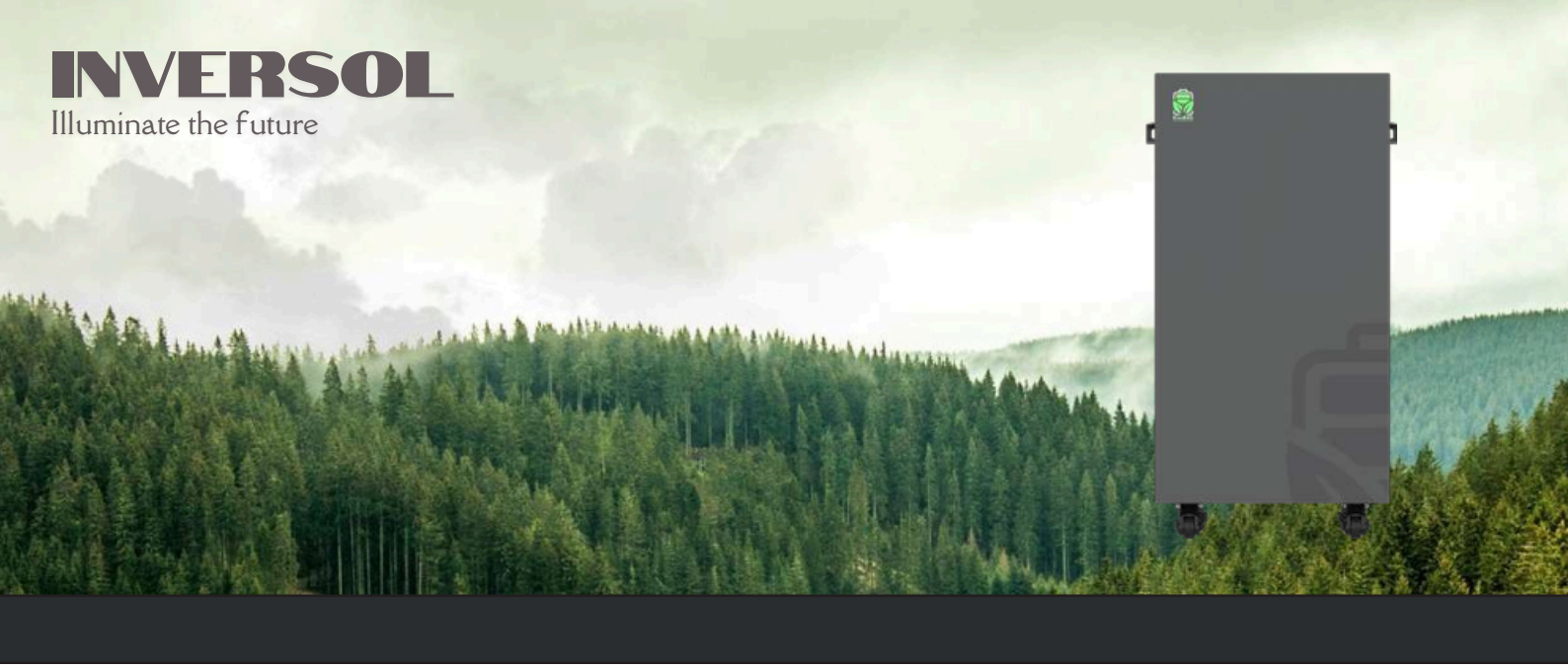
ლოკალური სერვისი

სერვისი და მხარდაჭერა საქართველოში

ცეცხლისგან დაცვა

განგებითი გამორთვის **(EPO)** გადამრთველი, ავტომატურად აქტივირებული ჩაქრობის საშუალება

INVERSOL
Illuminate the future



ტექნიკური მონაცემები

პროდუქტის ბრენდი	ECOBSS	ECOBSS	ECOBSS
პროდუქტის მოდელი	STORE L20/200	STORE L20/100	STORE L20/40
ნომინალური ძაბვა	51,2V	51,2V	51,2V
გამოსავალი ძაბვის დიაპაზონი	43.2V~58.4	43.2V~58.4	43.2V~58.4
დამუხტვის ძაბვა	57.6V~58.4V	57.6V~58.4V	57.6V~58.4V
ტექნოლოგია/ელემენტის ტიპი	LFP Prismatic	LFP Prismatic	LFP Prismatic
ბატარეის ელემენტის კლასი	Grade A	Grade A	Grade A
ნომინალური ტევადობა	20070Wh/20.07kWh	20070Wh/20.07kWh	20070Wh/20.07kWh
მოსახმარებელი ტევადობა	19066Wh/19.06kWh	19066Wh/19.06kWh	19066Wh/19.06kWh
ნომინალური სიმძლავრე	9,60kW	4,80kW	1,92kW
ეფექტურობა	98%	98%	98%
მაქს. დატენვა/განმუხტვის დენი	<= 200A	<= 100A	<= 40A
რეკომენდებული დამუხტვის დენი	60A	50A	40A
გამოტვირთვის ზედმეტდენი დაცვა	210A ალარმა, 220A გამორთვა	110A ალარმა, 120A გამორთვა	50A ალარმა, 60A გამორთვა
ზედმეტი დამუხტვისგან დაცვა	200A ალარმა, 220A გამორთვა	100A ალარმა, 120A გამორთვა	40A ალარმა, 60A გამორთვა
მოდულების შეერთების შესაძლებლობა	პარალელურად 16 ც. (321,12kWh)-მდე	პარალელურად 16 ც. (321,12kWh)-მდე	პარალელურად 16 ც. (321,12kWh)-მდე
კომუნიკაციის ინტერფეისი	CAN/RS-485	CAN/RS-485	CAN/RS-485
ტევადობის დონის ინდიკატორი -Soc	LED	LED	LED
გამორთვის გადამრთველი	დია	დია	დია
EPO-ცეცხლისგან დაცვა	დია	დია	დია
დამატებითი ცეცხლის დაცვა	აეროზოლური ცეცხლსასწორი	აეროზოლური ცეცხლსასწორი	აეროზოლური ცეცხლსასწორი
სიგნალიზაცია	LED	LED	LED
მუშაობის რეჟიმის არჩევა	DIP გადამრთველი	DIP გადამრთველი	DIP გადამრთველი
ზომები (მმ)	895 x 450 x 250 mm	895 x 450 x 250 mm	895 x 450 x 250 mm
ნეტო წონა	~139 kg	~139 kg	~139 კგ
ხმაურის დონე	0 dB	0 dB	0 dB
სამუშაო ტემპერატურა	0˚C - 55˚C	0˚C - 55˚C	0˚C - 55˚C
ტენიანობა	≤90% (40˚C±2˚C)	≤90% (40˚C±2˚C)	≤90% (40˚C±2˚C)
ციკლების რესურსი	>6000(0.2C, ~25˚C, 80% DOD)	>6000(0.2C, ~25˚C, 80% DOD)	>6000(0.2C, ~25˚C, 80% DOD)
კომპლექტაცია	კაბელები, მონტაჟის აქსესუარები, გარანტიის ბარათი	კაბელები, მონტაჟის აქსესუარები, გარანტიის ბარათი	კაბელები, მონტაჟის აქსესუარები, გარანტიის ბარათი
გარანტია*	10 წელი	10 წელი	10 წელი

*იმ პირობით, რომ პროდუქტი რეგისტრირებულია მწარმოებლის ვებგვერდზე www.ecobss.com

დისტრიბუტორი კომპანია

INVERSOL
გაანათე მომავალი

+995 322 076 011
+995 568 999 668
sales@inversol.ge
https://inversol.ge