



Záložní zdroj Extralink Piorun 1000VA/800W + Extralink LiFePO4 12.8V 100Ah baterie, Čistá sinusoidní vlna, Napětí baterie 12.8VD



5 905090 336013 >

link to the product:

<https://www.batna24.com/cs/p/ups/zalozni-zdroj-extralink-piorun-1000va-800w-extralink-lifepo4-128v-100ah-baterie-cista-sinusoidni-vlna-napeti-baterie-128vdc-bezu>

Price: **2 203,05 zł** gross / 1 791,10 zł net

Manufacturer: EXTRALINK



Referention number: DNKGGLILERMLNM

Full product description

Nouzový zdroj UPS

Střídač může fungovat jako nepřerušitelný zdroj napájení (UPS) v kombinaci s bateriemi Extralink 12V. V případě výpadku proudu poskytuje režim UPS nepřetržitě napájení. Střídač nabíjí baterie, aby byl připraven na nouzový provoz, když je k dispozici síťové napájení. Střídač poskytuje rychlý přenos a nepřerušované napájení přepnutím na bateriové napájení v případě přerušení napájení ze sítě. Režim UPS je vynikající způsob, jak napájet důležitá zařízení, jako jsou servery, směrovače a bezpečnostní systémy, které ke správnému fungování potřebují nepřerušované napájení. Můžete si být jisti, že vaše důležitá zařízení budou vždy napájena, a to i při delších výpadcích proudu, díky režimu UPS našeho invertoru a 12V bateriím Extralink.



Extralink měnič Piorun s čistou sinusovkou

Střídač Extralink Piorun s čistou sinusovkou splňuje všechny energetické nároky v napájení. V případě výpadku proudu se náš střídač rychle přepne z napájení ze sítě na napájení z baterie. Extralink Piorun má také několik vrstev ochrany pro zajištění bezpečného a spolehlivého provozu. To zahrnuje ochranu proti přetížení, přepětí, zkratu a přehřátí. Střídač Extralink a baterie Extralink vytvářejí stabilní systém nouzového napájení UPS.



Akumulátor LiFePO4 Extralink

LiFePO4 Extralink lithium-železo-fosfátové baterie mají oproti tradičním řešením založeným na bateriích vyrobených jinými technologiemi mnoho výhod: delší životnost, bezúdržbovost, výjimečnou bezpečnost, lehkost, lepší účinnost vybíjení a nabíjení. Pro prodloužení životnosti baterií Extralink LiFePO4 není nutná žádná aktivní údržba. Tyto baterie navíc nemají žádný paměťový efekt a lze je skladovat po delší dobu díky nízké rychlosti samovybíjení (méně než 3 % za měsíc).



Klíčové vlastnosti Extralink Piorun



Čistá sinusovka

Schopnost produkovat čistou sinusovku na výstupu měniče je jednou z jeho nejdůležitějších vlastností. To znamená, že kvalita a stabilita střídavého proudu produkovaného střídačem je stejná jako ten, který dodává elektrická síť. Čistá sinusovka je nezbytná pro napájení citlivých elektronických zařízení, jako jsou notebooky, chladničky, televize a nejcitlivějších zařízení, jako jsou pece, čerpadla ústředního topení a lékařská zařízení, která jsou náchylná k poškození v důsledku nekonzistentního nebo nestabilního napájení. Můžete si být jisti, že vaše elektronická zařízení fungují hladce a efektivně, bez rizika poškození, díky čisté sinusovému výstupu našeho měniče.



LiFePO4 baterie s velkým počtem pracovních cyklů

LiFePO4 baterie si udrží v průměru 80 % své nominální kapacity a vydrží přes 2000 cyklů. Schopnost vybití LiFePO4 baterie na nižší úroveň neovlivňuje jejich výkon ani životnost, umožňuje jejich plné využití a zvyšuje jejich dostupnou kapacitu. Extralink LiFePO4 si dokáže udržet vysoký výkon i za extrémních teplotních podmínek, protože má vysokou tepelnou odolnost a může pracovat v širším teplotním rozsahu.

EXTRALINK LITHIUM

- * 2 YEAR WARRANTY
- * HIGH POWER-TRUE CAPACITY
- * VERSATILE, LIGHTWEIGHT
- * INTELLIGENT BMS MANAGEMENT

LITHIUM 100

ELECTRICAL SPECIFICATIONS	
Nominal Voltage	12.8V
Nominal Capacity	100Ah
Energy	1280Wh
Self Discharge	<3% per Month
Battery Chemistry	LiFePO4
MECHANICAL SPECIFICATIONS	
Casing	IP65 ABS (splash/dust proof)
Terminal	M8
Discharge Temperature	-20°C - 60°C ±25% Relative Humidity
Charge Temperature	5°C - 45°C ±25% Relative Humidity
Storage Temperature	0°C - 40°C ±25% Relative Humidity
CHARGE SPECIFICATIONS	
Rec. Charge Current	20A
Max. Charge Current	100A
Rec. Charge Voltage	14.6 V ± 0.2 V
Max. No. in Series/Parallel	4S/4P
DISCHARGE SPECIFICATIONS	
Max. Continuous Discharge	100A
Peak Discharge Current	300A < 5s
Rec. Low Voltage Disconnect	10.0 V (2.5V/Cell)
Reconnect Voltage	>10.8 V (2.7V/Cell)
Storage @ 30-50% SOC. Recharge every 3 Months is Recommended	

Sada je vhodná pro napájení různých zařízení, jako jsou:

