

Stockage d'énergie RW-M6.1.B batterie basse tension 6,14 kWh Deye

Kod Electricquo: 106914



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

- Tension [V] **43,2 - 57,6V DC**
- Dimensions [mm] **510x740x145**
- Capacité de la batterie **102 Ah**
- Type de batterie **LiFePO4**
- Waga **50.00**
- Tension [V] **43,2 - 57,6V DC**
- Dimensions [mm] **510x740x145**
- Capacité de la batterie **102 Ah**

- Type de batterie **LiFePO4**
- Waga **50.00**

Deye RW-M6.1, d'une puissance de 6,14 kW, est un accumulateur d'énergie professionnel qui fournit une source d'énergie fiable pour les années à venir. Il garantit fiabilité et 10 ans de fonctionnement en toute sécurité. Grâce à son efficacité et à ses innovations technologiques, Deye RW-M6.1 offre aux professionnels fiabilité et efficacité. Voici les principales caractéristiques de cette batterie :

Plus sûre :

Utilise du phosphate de fer et de lithium sans cobalt (LFP).

Offre sécurité, longue durée de vie, efficacité et densité de puissance élevées.

Le système intelligent de gestion de batterie (BMS) offre une protection complète.

Fiable :

Prend en charge une puissance de décharge élevée.

Indice de protection IP65, refroidissement naturel, large plage de températures : -20 °C à 55 °C.

Flexible :

La conception modulaire permet une extension facile.

Peut être mis en parallèle jusqu'à 32 unités pour une capacité maximale de 196 kWh.

Convient aux applications résidentielles et commerciales pour augmenter l'autoconsommation.

Pratique :

Connexion automatique du module de batterie, adressage IP automatique.

Maintenance facile, surveillance à distance et mise à niveau logicielle via clé USB.

Respectueux de l'environnement :

Il utilise des matériaux respectueux de l'environnement et l'ensemble du module est non toxique et sans pollution.

Montage mural :

Conception plate, montage mural, gain de place.

Le stockage d'énergie Deye RW-M6.1 n'est pas seulement un dispositif de stockage d'énergie, mais aussi un investissement dans l'avenir.

Model		RW-M6.1-B
Main Parameter		
Battery Chemistry		LiFePO4
Capacity (Ah)		120
Scalability		Max.32 pcs in Parallel(196kWh)
Nominal Voltage (V)		51.2
Operating Voltage(V)		43.2~57.6
Energy (kWh)		6.14
Usable Energy (kWh) ^[1]		5.53
Rated DC Power(kW)		3.07
Charge/Discharge Current (A) ^[2]	Recommend	60
	Max.	100
	Peak(2mins,25°C)	150
Other Parameter		
Recommend Depth of Discharge		90%
Dimension (W/H/D, mm)		510*740*145(Without Base, depth of 161mm with Hanging Board)
Weight Approximate(kg)		58
Master LED Indicator		5LED(SOC:20%~SOC100%),3LED (working, alarming, protecting)
IP Rating of Enclosure		IP65
Operating Temperature		Charge:0~55°C / Discharge:-20°C~55°C
Storage Temperature		0°C~35°C
Humidity		5%~95%
Altitude		≤2000m
Cycle Life		≥6000(25°C ± 2°C,0.5C/0.5C,70%EOL)
Installation		Wall-Mounted, Floor-Mounted
Communication Port		CAN2.0, RS485
Warranty Period ^[3]		10 years
Energy Throughput		20MWh@70%EOL
Certification		UN38.3, IEC62619, CE, CEI 0-21, VDE2510-50

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.