

## Deye SE-G5.1 Pro-B LV Battery 5.1 kW

Kod produktu: ME.Battery.SE-G5.1 Pro-B LV Battery 5.1 kW



Deye SE-G5.1 Pro-B LV to wszechstronny i zaawansowany technicznie niskonapięciowy magazyn energii, który zapewnia niezawodne przechowywanie energii, idealne dla domowych i małych komercyjnych systemów energetycznych.

### Warianty produktów

Indeks	Cena
<b>Deye SE-G5.1 Pro-B LV Battery 5.1 kW</b> ME.Battery.SE-G5.1 Pro-B LV Battery 5.1 kW	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

### Opis produktu

## Deye SE-G5.1 Pro-B LV Battery 5.1 kW

- **Model:** SE-G5.1 Pro-B LV
- **Pojemność energetyczna:** 5,1 kW
- **Napięcie znamionowe:** 48 V
- **Zakres napięcia roboczego:** 42-54 V
- **Maksymalny prąd ładowania:** 100 A
- **Maksymalny prąd rozładowania:** 100 A

- **Typ baterii:** Litowo-jonowa (Li-Ion)
- **Efektywność:**  $\geq 95\%$
- **Żywotność:** 10+ lat przy prawidłowym użytkowaniu
- **Cykl życia:** > 6000 cykli przy 80% DOD (Depth of Discharge)
- **Temperatura pracy:** -10°C do 50°C
- **Temperatura przechowywania:** -20°C do 60°C
- **Wilgotność względna:** 5% - 95% (bez kondensacji)
- **Wymiary (D x S x W):** 442 mm x 420 mm x 132 mm
- **Waga:** 50 kg
- **Interfejs komunikacyjny:** CAN, RS485
- **Stopień ochrony:** IP55
- **Certyfikaty:** CE, UN38.3, MSDS, IEC62619
- **Zabezpieczenia:** Ochrona przed przeładowaniem, ochrona przed nadmiernym rozładowaniem, ochrona przed przeciążeniem, ochrona przed przegrzaniem, ochrona przed zwarcieniem