

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

Code produit: ME.Battery.SE-G5.1 Pro-B LV Battery 5.1 kW



Le Deye SE-G5.1 Pro-B LV est un système de stockage d'énergie basse tension polyvalent et avancé qui assure un stockage d'énergie fiable, idéal pour les systèmes énergétiques domestiques et petits commerciaux.

## Variantes de produits

Indice	Prix
<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	Les prix des produits ne sont visibles qu'après connexion. Si vous n'avez pas de compte, inscrivez-vous.

## Description du produit

- **Modèle:** SE-G5.1 Pro-B LV
- **Capacité énergétique:** 5,1 kW
- **Tension nominale:** 48 V
- **Plage de tension de fonctionnement:** 42-54 V
- **Courant de charge maximum:** 100 A
- **Courant de décharge maximum:** 100 A
- **Type de batterie:** Lithium-Ion (Li-Ion)
- **Efficacité:**  $\geq 95\%$
- **Durée de vie:** 10+ ans avec une utilisation appropriée

- **Cycle de vie:** > 6000 cycles à 80% de profondeur de décharge (DOD)
- **Température de fonctionnement:** -10°C à 50°C
- **Température de stockage:** -20°C à 60°C
- **Humidité relative:** 5% - 95% (sans condensation)
- **Dimensions (L x l x H):** 442 mm x 420 mm x 132 mm
- **Poids:** 50 kg
- **Interface de communication:** CAN, RS485
- **Niveau de protection:** IP55
- **Certifications:** CE, UN38.3, MSDS, IEC62619
- **Protections:** Protection contre la surcharge, protection contre la décharge excessive, protection contre la surcharge, protection contre la surchauffe, protection contre les courts-circuits