

DURACELL 5+

IP65 Batterie



DURACELL 5+

51.2V 100Ah LiFePO4

Cette batterie de 5,12 kWh utilise la chimie la plus sûre et la plus performante : le phosphate de fer lithium.

La DURACELL 5+ bénéficie d'une garantie de 10 ans et d'un fonctionnement 1C vous permettant de charger chaque batterie à 100A.

www.duracellenergy.com

Caractéristiques principales

-  Charge et décharge 1C/1C
-  Plug-and-play (tous les câbles sont inclus)
-  Autosélection par le BMS principal
-  Modulaire jusqu'à 5 unités
-  Équilibrage automatique au niveau du module. Ajout de batteries supplémentaires à tout moment
-  10 ans de garantie
-  Protection IP65



Convient pour une installation à l'intérieur ou à l'extérieur

DURACELL 5+ 5.12KWh LiFePO4 Fiche technique

Produit	DURACELL 5+
Numéro de Modèle	PD-5KWH-50V-1G
Énergie du module de batterie	(kWh) 5,12kWh
Énergie utilisable	(kWh) 4,6kWh
Puissance de sortie maximale	(A) 100A
Capacité de sortie maximale	(A) 110A
Tension nominale	(V) 51.2Vdc
Capacité nominale	[Ah] 100
Dimensions (mm, L x P x H)	386mm x 150mm x 737mm
Poids (kg)	59±1kg
Installation	Montage mural
Température de fonctionnement (°C) Charge/Décharge	0°C-55°C / -20°C~+55°C
Altitude de fonctionnement	0-3000m (déclassement au-dessus de 2000m)
Taux de protection du boîtier	IP65
Environnement	Intérieur / Extérieur
Humidité relative	5% ~95%
Refroidissement	Convention Naturelle
Affichage	Indicateur LED
Cellules de Technologie	LiFePO4
Extensibilité	Max. 5 systèmes en fonctionnement parallèle
Ports de communication	CAN / RS485
Garantie	10 ans

Duracell est une marque déposée de Duracell Batteries BV et Duracell U.S. Operations, Inc., utilisée sous licence. Tous droits réservés.
Fabriqué sous licence et garantie prise en charge par Puredrive Energy Limited à Toddington, Royaume-Uni.
Duracell Energy se réserve le droit de modifier la fiche technique et l'apparence du produit dans le catalogue sans avis préalable aux utilisateurs.

