

Huawei LUNA2000-10kW-C1 Power Module

Code produit: ME.BMS.Huwei.10kW-C1



Le module d'alimentation Huawei LUNA2000-10KW-C1 est essentiel au fonctionnement du module de batterie LUNA2000-7-S1, assurant la fiabilité et la performance du système de stockage d'énergie. Grâce à des fonctions avancées de gestion de l'énergie, ce module optimise les performances et prolonge la durée de vie de toute la solution.

Variantes de produits

Indice	Prix
Huawei LUNA2000-10kW-C1 Power Module ME.BMS.Huwei.10kW-C1	Les prix des produits ne sont visibles qu'après connexion. Si vous n'avez pas de compte, inscrivez-vous.

Description du produit

Le module d'alimentation Huawei LUNA2000-10KW-C1 est essentiel au fonctionnement du module de batterie LUNA2000-7-S1, assurant la fiabilité et la performance du système de stockage d'énergie. Grâce à des fonctions avancées de gestion de l'énergie, ce module optimise les performances et prolonge la durée de vie de toute la solution.

Les caractéristiques clés du module d'alimentation Huawei LUNA2000-10KW-C1 sont les suivantes :

Gestion avancée de la batterie : Le module d'alimentation LUNA2000-10KW-C1 joue un rôle crucial dans la gestion intelligente du système de stockage d'énergie, optimisant le fonctionnement des modules de batterie connectés pour une efficacité maximale.

Compatibilité élevée : Il est compatible avec une large gamme d'onduleurs Huawei tels que SUN2000-2/3/3.68/4/4.6/5/6KTL-L1, SUN2000-8/10K-LC0, SUN2000-3/4/5/6/8/10KTL-M1 et SUN2000-12/15/17/20/25K-MB0. Cette compatibilité étendue permet une intégration facile avec les systèmes d'énergie solaire existants.

Gestion améliorée de l'énergie : La gestion intelligente et la surveillance garantissent un fonctionnement fluide et une efficacité maximale de l'ensemble du système.

Spécifications techniques du module d'alimentation Huawei LUNA2000-10KW-C1 :

Unité de contrôle du stockage d'énergie : LUNA2000-10KW-C1

Nombre d'unités de contrôle du stockage d'énergie : 1

Module de stockage d'énergie : LUNA2000-7-E1

Capacité énergétique du module de stockage d'énergie : 6,9 kWh

Nombre de modules de stockage d'énergie : 1, 2, 3

Énergie disponible du module de stockage d'énergie : 6,9 kWh, 13,8 kWh, 20,7 kWh

Puissance de sortie maximale : 3,5 kW, 7 kW, 10,5 kW

Tension nominale (système monophasé) : 450 V

Plage de tension de fonctionnement (système monophasé) : 350-560 V

Tension nominale (système triphasé) : 600 V

Plage de tension de fonctionnement (système triphasé) : 600-980 V

Communication : Affichage LED

Communication : RS485/CAN/FE

Dimensions de l'unité de contrôle du stockage d'énergie (L x H x P) : 590 mm x 150 mm x 255 mm

Poids de l'unité de contrôle du stockage d'énergie : 10 kg

Température de fonctionnement : -20°C à +55°C

Altitude de fonctionnement maximale : 4000 m (diminuée au-dessus de 2000 m)

Humidité de fonctionnement : 5%-95%

Mode de refroidissement : Convection naturelle

Indice de protection (IP) : IP66

Cellules : LiFePO4