

## Huawei LUNA2000-10kW-C1 Power Module

Kód produktu: ME.BMS.Huwei.10kW-C1



Module napájení Huawei LUNA2000-10KW-C1 je klíčový pro provoz bateriového modulu LUNA2000-7-S1, což zajišťuje spolehlivost a výkonnost energetického úložiště. Díky pokročilým funkcím správy energie tento modul optimalizuje výkon a prodlužuje životnost celého řešení.

### Varianty produktu

Index	Cena
<b>Huawei LUNA2000-10kW-C1 Power Module</b> ME.BMS.Huwei.10kW-C1	Ceny produktů jsou viditelné pouze po přihlášení. Pokud nemáte účet, zaregistrujte se.

### Popis výrobku

Module napájení Huawei LUNA2000-10KW-C1 je klíčový pro provoz bateriového modulu LUNA2000-7-S1, což zajišťuje spolehlivost a výkonnost energetického úložiště. Díky pokročilým funkcím správy energie tento modul optimalizuje výkon a prodlužuje životnost celého řešení.

Hlavní vlastnosti napájecího modulu Huawei LUNA2000-10KW-C1 zahrnují:

Pokročilá správa baterie: Modul napájení LUNA2000-10KW-C1 hraje klíčovou roli v inteligentní správě energetického úložiště, optimalizuje provoz připojených bateriových modulů pro maximální efektivitu.

Vysoká kompatibilita: Je kompatibilní s širokou škálou inverterů Huawei, jako jsou SUN2000-2/3/3.68/4/4.6/5/6KTL-L1, SUN2000-8/10K-LC0, SUN2000-3/4/5/6/8/10KTL-M1 a SUN2000-12/15/17/20/25K-MB0. Tato rozsáhlá kompatibilita umožňuje snadnou integraci s existujícími solárními energetickými systémy.

Vylepšená správa energie: Inteligentní řízení a monitorování zajišťují plynulý provoz a maximální efektivitu celého systému.

Technické specifikace napájecího modulu Huawei LUNA2000-10KW-C1:

Jednotka řízení energetického úložiště: LUNA2000-10KW-C1

Počet jednotek řízení energetického úložiště: 1

Modul energetického úložiště: LUNA2000-7-E1

Energetická kapacita modulu energetického úložiště: 6,9 kWh

Počet modulů energetického úložiště: 1, 2, 3

Dostupná energie modulu energetického úložiště: 6,9 kWh, 13,8 kWh, 20,7 kWh

Maximální výstupní výkon: 3,5 kW, 7 kW, 10,5 kW

Nominální napětí (jednofázový systém): 450 V

Rozsah provozního napětí (jednofázový systém): 350–560 V

Nominální napětí (trojfázový systém): 600 V

Rozsah provozního napětí (trojfázový systém): 600–980 V

Komunikace: LED displej

Komunikace: RS485/CAN/FE

Rozměry jednotky řízení energetického úložiště (Š x V x H): 590 mm x 150 mm x 255 mm

Hmotnost jednotky řízení energetického úložiště: 10 kg

Provozní teplota: -20°C až +55°C

Maximální pracovní nadmořská výška: 4000 m (snížená nad 2000 m)

Provozní vlhkost: 5%–95%

Chlazení: Přirozená konvekce

Stupeň krytí (IP): IP66

Články: LiFePO4