

GoodWe GW10KN-ET PLUS+ (16A) Hybrid Backup

Kód produktu: F.Goodwe.3F.H.KNETPLUS.wifi.001000



Hybridní měnič GoodWe GW10KN-ET PLUS+ hraje klíčovou roli jako centrální bod fotovoltaické instalace, harmonicky spolupracuje se systémem ukládání energie. Jeho návrh se zaměřuje na tři hlavní cíle: maximalizaci výstupního výkonu, zvýšení vlastní spotřeby a usnadnění nouzového napájení. Díky inteligentnímu řízení zátěže a širokému rozsahu napětí baterie je celý systém mimořádně flexibilní a umožňuje přizpůsobení individuálním potřebám celého domácího ekosystému.

Kombinací měniče s úložištěm energie GoodWe Lynx Home F dosáhnete komplexního a spolehlivého řešení.

Varianty produktu

Index	Cena
GoodWe GW10KN-ET PLUS+ (16A) Hybrid Backup F.Goodwe.3F.H.KNETPLUS.wifi.001000	Ceny produktů jsou viditelné pouze po přihlášení. Pokud nemáte účet, zaregistrujte se.

Popis výrobku

Hybridní měnič GoodWe GW10KN-ET PLUS+ hraje klíčovou roli jako centrální bod fotovoltaické instalace, harmonicky spolupracuje se systémem ukládání energie. Jeho návrh se zaměřuje na tři hlavní cíle: maximalizaci výstupního výkonu, zvýšení vlastní spotřeby a usnadnění nouzového napájení. Díky inteligentnímu řízení zátěže a širokému rozsahu napětí baterie je celý systém mimořádně flexibilní a umožňuje přizpůsobení individuálním potřebám celého domácího ekosystému.

Kombinací měniče s úložištěm energie GoodWe Lynx Home F dosáhnete komplexního a spolehlivého řešení.

Výhody měniče GoodWe GW10KN-ET PLUS+:

Bez ventilátorů a tichý provoz

Nouzové napájení s nepřerušovaným přepínáním <10ms

Integrace s chytrou domácností

Technická data měniče GoodWe GW10KN-ET PLUS+:

Maximální vstupní napětí (VOC): 1000VDC

Rozsah napětí MPPT: 200 - 850VDC

Jmenovité vstupní napětí: 620VDC

Startovací napětí (VSTART): 180VDC

Maximální vstupní proud DC: 16 / 16ADC

Maximální zkratový proud: 21,2 / 21,2ADC

Maximální výkon fotovoltaických modulů: 15kWp

Počet párů vstupních svorek: 2

Počet MPPT: 2

DC odpojovač: Ano

Chlazení: Konvekce

Externí porty: RS485, CAN, WiFi

Displej: LED diody + aplikace

Certifikáty: NC RfG

Stupeň krytí: IP-66

Rozměry: 415 x 516 x 180mm

Hmotnost: 24kg

Provozní teplotní rozsah: -35 až +60°C

Přípustná relativní vlhkost: 0 - 95% bez kondenzace

Maximální účinnost: 98,2%

EU účinnost: 97,5%

Měnič GoodWe GW10KN-ET PLUS+ představuje komplexní řešení pro fotovoltaické instalace se systémy ukládání energie, kombinující energetickou účinnost, flexibilitu konfigurace a bezpečné nouzové napájení.